

دفترچه شماره ۱

آزمون شماره ۷

۱۴۰۰/۰۷/۰۹ جمعه



# آزمون‌های سراسری کاج

گزینه درست را انتخاب کنید.

سال تحصیلی ۱۴۰۰-۱۴۰۱

## آزمون عمومی

پایه دوازدهم انسانی

دوره دوم متوسطه

شماره داوطلبی:	نام و نام خانوادگی:
مدت پاسخگویی: ۶۰ دقیقه	تعداد سوالاتی که باید پاسخ دهید: ۸۰

عنوانین مواد امتحانی آزمون عمومی گروه آزمایشی علوم انسانی، تعداد سوالات و مدت پاسخگویی

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سوال	شماره سوال		مدت پاسخگویی
			تا	از	
۱	فارسی ۲	۲۰	۱	۲۰	۱۵ دقیقه
۲	عربی زبان قرآن ۲	۲۰	۲۱	۴۰	۱۵ دقیقه
۳	دین و زندگی ۲	۲۰	۴۱	۶۰	۱۵ دقیقه
۴	زبان انگلیسی ۲	۲۰	۶۱	۸۰	۱۵ دقیقه



- ۱ در کدام گزینه به معنی درست واژه‌های «وقیعت - ریاحین - کران - محوطه - رشحه» اشاره شده است؟**
- ۱) حادثه - عارفان - طرف - پنهنه - بریده شده  
۲) سرزنش - گیاهی با برگ‌های خوراکی - کنار - پیرامون - قطره  
۳) اتفاق - مردان حق - بی‌انتها - میدان‌گاه - تراوش کردن  
۴) بدگویی - گیاهان خوشبو - جهت - صحن - چکه
- ۲ در معنی واژه‌های کدام گزینه غلط وجود دارد؟**
- ۱) الوهیت: خداوندی / اعزاز: گرامی داشت / خلیفت: جانشین / سیست‌عناصر: بی‌غیرت  
۲) قبضه: یک مشت از هر چیزی / غایت: فرجام / موسوم: هنگام / نفایس: چیزهای نفیس و گران‌بها  
۳) عازم: رهسپار / مناسک: اعمال عبادی / رضوان: نام فرشته‌ای که نگهبان بهشت است. / مشتبه: اشتباه کننده  
۴) تلبیس: نیرنگ‌سازی / گزاف‌کاری: زیاده‌روی / خنیده: زخمی / صنم: بُت
- ۳ در متن زیر چند غلط املایی وجود دارد؟**
- «این فسانه از بهر آن گفتم تا بر وعده دشمن سقط نیابی و بدان که رای صلح طلبیدن و مسامحه پیش نظر داشتن غلط می‌افتد. هر که ابتدا به صلح کند، عجز خویش بر دشمن ظاهر کرده باشد و او را بر خود چیره‌دل و قالبدست و قوی‌رای گردانیده. ثواب آن می‌نماید که رسولی فرستاده آید بی‌انضمای هدیه و تحفه، تا شکوه‌مندی و هیبت و انبوی لشکر و یک‌دلی بند و آزاد بدو نماییم.»
- ۱) چهار  
۲) سه  
۳) دو  
۴) یک
- ۴ در کدام عبارت غلط املایی وجود دارد؟**
- ۱) به کنار این شهر دریایی سنت هایل، میان شهر و بیان حایل، وی را آن جا برند و او را سر در آن بیان دهنده تا بهایم صفت سرگشته می‌گردد.  
۲) ایشان را پس از تو به معونت بخت بی تحمل هیچ مغونت، پای به گنج تن آسانی فروخواهد شد و ناگاه به عیشی گوارا و نعمتی ناباور خواهد رسید.  
۳) ما در این گوشه از صدماتِ تعریض ایشان رسته‌ایم و از لطماتِ تعدی آسوده. می‌ترسم که اگر از تربت قربت برخیزیم، هوای غربت ما را نسازد.  
۴) مظاهرتی نغز واجب دانیم و اگر از این بگذریم و قضیّه شرع و رسم مهمل گزاریم، نقض عهد و ایمان کرده باشیم و حدود اولی حق را باطل داشته.
- ۵ متن زیر که در تأثیرپذیری از حافظ سروده شده، سروده پدیدآورنده کدام اثر است؟**
- «مگر نه راهنمای ما هر شامگاهان با صدای دلکش، بیتی چند از غزل‌های شورانگیز تو را می‌خواند تا اختران آسمان را بیدار کند و رهزنان کوه و دشت را بترساند؟»
- ۱) پرندۀ‌ای به نام آذرباد  
۲) دیوان غربی - شرقی  
۳) پیامبر و دیوانه  
۴) ماه نو و مرغان آواره
- ۶ در کدام گزینه به آرایه‌های بیت زیر اشاره شده است؟**
- «یکی صد شد ز حرف تلخ، سور آن لب میگون  
که از تلخی می‌گلرنگ می‌گردد گوارانتر»
- ۱) مجاز - استعاره - جناس تام - ایهام تناسب  
۲) استعاره - تشبیه - ایهام - جناس تام  
۳) تشبیه - حس‌آمیزی - تناقض - ایهام تناسب  
۴) جناس ناقص - حس‌آمیزی - تضاد - تلمیح
- ۷ در کدام گزینه همه آرایه‌های «اغراق - تضاد - جناس - تشبیه» وجود دارد؟**
- ۱) محرومی کو که بود هم‌سخن جز خامه (= قلم)  
۲) چشم خون‌بارم اگر کوه گران پیش آید  
۳) بگذرد هر نفس آن عمر گرامی از من  
۴) چون قلم قصّه سودای تو آرد به زبان  
مونسی کو که شود هم‌نفس‌م ال آه  
بر سر آب روان افکندش هم‌چون کاه  
وز تکبّر نکند در من بیچاره نگاه  
روی دفتر کند از دیده پر از خون سیاه



-۸- اگر بخواهیم ابیات زیر را به ترتیب داشتن آرایه‌های «جناس تام - استعاره - حس آمیزی - تلمیح - ایهام تناسب» مرتب کنیم، کدام گزینه درست است؟

ورنه در سینه دریا گهری نیست که نیست  
در دل سنگ تو تخم شروری نیست که نیست  
که نمکدان ملاحت جگری نیست که نیست  
در نهان خانه آن لب، شکری نیست که نیست  
قامت سرکش او را ثمری نیست که نیست

۴) ج - ۵) ه - الف - ۶) ب - ج - ب

الف) نظر پست تو شایسته جولان کف است  
ب) عالم از حسن گلوسووز تو شد با غ خلیل  
ج) این چه شور است که حسن تو به عالم افکند؟  
د) زهر دشنام بود قسمت عاشق، ورنه  
ه) میوه سرو که گفته است همین آزادی است؟

۱) ج - الف - ب - ه - ۲) ه - الف - ۵) ب - ب - ج

گرفتار ار شوم در دام او، زین دانه خواهم شد  
چو بار سر سبک کردی، سبک کن بار گردن هم  
چو عقوب و زلیخا هر طرف صد مرد و زن با او  
چو پرهیزی ندارم، جان نخواهم برداز این تباها

دگر برای چه امیدوار خود کردی؟  
باز می‌سازم به درد بی‌دوای خویشتن  
خرزان سرد نفس را بهار خویش کنم  
چون کنی پنهان ز چشم خلق حال خویش را؟

..... . در همه گزینه‌ها زمان «مضارع اخباری» به کار رفته است، به جز ..... .

اوست لفظ و اوست معنی اوست فصل و اوست باب  
من همه انکار کآخر می‌نشاید روزه خورد  
گر آید به جان اندرون کاستی  
دل را همه میل جان با سوی تو بود ای دوست

تناسب معنایی بیشتری دارد؟

سنگ می‌گردد صدف تا قطره گوهر می‌شود  
سخن هرچند سنجیده است هیبت را زیان دارد  
خوش بزی چون پخته گشتی والسلام  
وای بر آن کس که بی‌باکانه می‌گوید سخن

در جنگ دیرصلاحی در صلح زودجنگی  
ز افتادگی زیاده شود اعتبار ما  
سوی خود این گویی بی چوگان کشیدن مشکل است  
سرور آفاق شد از جبهه‌سایی آفتاب

-۹- در کدام گزینه «جمله وابسته» وجود ندارد؟

۱) چو دیدم خال و خط آن پری رو را به دل گفتم  
۲) نهادم هر چه بود از سر، سری مانده مرا بر تن  
۳) مه من یوسف مصrest و خلقی عاشق رویش  
۴) گهی غم می‌خورم گه خون و می‌سوزم به صد زاری  
کاربرد فعل «ساختن» در کدام گزینه متفاوت است؟

۱) مرا که ساخته بودم به داغ نومیدی  
۲) نیستم «صاحب» حریف متن درمان خلق  
۳) چو خار خشک بسازم به برگ بی‌برگی  
۴) من گرفتم ساختی پوشیده سال خویش را

در همه گزینه‌ها زمان «مضارع اخباری» به کار رفته است، به جز ..... .

۱) ور همی بی‌پرده‌تر خواهی بگوییم باک نیست  
۲) او همه اصرار کاین موسم نشاید روزه داشت  
۳) بگوییم بدو من همه راستی  
۴) باز آمدہام اکنون تا روی تو می‌بینم

-۱۰- کدام گزینه با عبارت «کلام خام، بدتر از طعام خام است.» تناسب معنایی بیشتری دارد؟

۱) نیست آسان حرف را سنجیده در دل ساختن  
۲) شکوه خامشی در ظرف گفت و گو نمی‌گنجد  
۳) پیش از این در عشق بودی خام خام  
۴) کوه از یک حرف ناسنجیده می‌گردد سبک

-۱۱- مضمون کدام گزینه متفاوت است؟

۱) افتاده کار مارا با یار شوخ و شنگی  
۲) چون سایه هما که فتدن عروج اوست  
۳) بی‌تواضع نیست ممکن سرفرازی یافتن  
۴) پایه عزت بلندی گیرد از افتادگی



۱۴- کدام گزینه با عبارت زیر تقابل معنایی دارد؟

«و چون ایشان حقوق مرا به طاعت و مناصحت بگزارند و به معونت و مظاهرت ایشان از دست صیاد بجستم، مرا نیز از عهده لوازم ریاست بیرون باید آمد و مواجب سیادت را به ادا رسانید.»

ملک پیوس ته بر قرار بود  
صدق پیش آر که اخلاص به پیشانی نیست  
آن صید ضعیفم که ره پیش و پسم نیست  
از این بنده از این دام زبون‌گیر بجستم

- ۱) چون رعیت زبون و خوار بود
- ۲) طاعت آن نیست که بر خاک نهی پیشانی
- ۳) صیاد ز پیش آید و گرگ اجل از پی
- ۴) دگربار دگربار زنجیر بجستم

۱۵- کدام گزینه با ایيات زیر هم‌مفهوم است؟

بریشه دل از ترس گیهان خدیو  
سپردید دل‌ها به گفتار اوی  
آسمان از کرده‌های خود پشیمان کی شود؟  
که از بیداد شیران در نیستان آتش افتاده  
خود که گفتست و راعانست کن؟  
که بال تیر می‌گردد پر و بال عقاب آخر

- ۱) جلوه عدل است در چشم ستمگر ظلم را
- ۲) به مظلومان سرایت می‌کند فعل بد ظالم
- ۳) نکتی دفع ظالم از مظلوم
- ۴) زکار افتاد چون ظالم به اهل ظلم پیوندد

۱۶- مفهوم کدام گزینه با عبارت زیر متناسب است؟

«مرا چه افتاده است که رُر کسی دیگر بَرَد و شمار آن به قیامت مرا باید داد؟! به هیچ حال، این عهده قبول نکنم.»

شهر زندان است روی دل به صحراء کرده را  
می‌شود باطل تیمم آب پیدا کرده را  
پیشتر از کوچ، زاد ره مهیا کرده را  
مخزن گوهر شود دل دست بالا کرده را

- ۱) دل سیه سازد در و دیوار سوداکرده را
- ۲) زندگی بر من شد از تیغ شهادت ناگوار
- ۳) کوس رحلت نغمۀ داود می‌آید به گوش
- ۴) ابر نیسان از صدف احسان نمی‌دارد دریغ

۱۷- کدام گزینه تناسب معنایی کمتری با قطعه شعر زیر دارد؟

«ممکن از ناممکن می‌پرسد: / خانه‌ات کجاست؟ / پاسخ می‌آید: در رؤیای یک ناتوان.»

که خون را مشک می‌گرداند آهوبی که من دانم  
که از خاک سیه گلهای رنگین می‌شود پیدا  
غبار ما ضعیفان هم به دامان سحر پیچد  
ز پیراهن غبار آورد و شد روشن ز پیراهن

- ۱) مشو نومید اگر یک چند خون در دل کند چشمش
- ۲) به نومیدی مده از دست خود دامان شبها را
- ۳) شب امید طی شد وقت آن آمد که نومیدی
- ۴) ز نومیدی گشايش جو، که چشم پيرکناني

۱۸- مفهوم کدام گزینه متفاوت است؟

آبی به روی صورت دیوار می‌زند  
گر حدیثی هست با یارست و با اغيار نیست  
ترا نهفته ز خود در کنار می‌خواهم!  
پرده‌ای از اشک بر رخسار می‌باید کشید

- ۱) عاشق که حرف عشق به اغيار می‌زند
- ۲) ما زبان اندر کشیدیم از حدیث خلق و روی
- ۳) یکی است محرم و بیگانه پیش غیرت من
- ۴) هر نگاهی محرم رنگ لطیف عشق نیست



۱۹- همه گزینه‌ها با بیت «به روز مرگ، چو تابوت من روان باشد / گمان مبر، که مرا درد این جهان باشد» تناسب معنایی دارند، به جز ..... .

- |  |   |
|--|---|
| می‌برد آوارگی زود از بیابان گردباد     | ۱) چون ندارد ریشه در صحرای امکان گردباد |
| نیست ممکن پای خود پیچد به دامان گردباد | ۲) از ره صحرانوردان تا توان بر جید خار  |
| می‌فشناد گرد هستی از خود آسان گردباد   | ۳) نیست با تن جان وحشت دیده را دلستگی   |
| می‌رود بیرون ز دنیا پای کوبان گردباد   | ۴) ریشه در خاک تعلق نیست اهل شوق را     |

۲۰- کدام گزینه با عبارت «اگر به داده خدا قانع بودی و خرسند نمودی، ردای من به بازار به گرو نرفتی!» تناسب معنایی بیشتری دارد؟

- |                                      |                                      |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| صائب ز نهالی که امید ثمری هست        | ۱) گر سنگ ببارد، نتوان قطع طمع کرد   |
| این تب به مرگ می‌رود از استخوان برون | ۲) از پیر، حرص زرد به مداوا نمی‌رود  |
| کسی چراز طمع روی خویش زرد کند        | ۳) توان به خون جگر سرخ داشت تا رخسار |
| ز منع، حرص طمع کار می‌شود افزون      | ۴) نمی‌شود ز مگس خیرگی به راندن دور  |



# سایت کنکور

## Konkur.in



## زبان عربی



### ■■ عین الأصح والأدق في الجواب للترجمة أو المفردات أو التعریف (٢٨ - ٢١):

- «لا يحب الله المعجب بنفسه إذن عليك ألا تصغر خدك للناس!»:

- (١) الله خودشيفته را دوست نمی دارد؛ بنابراین بر تو است که با تکیر از مردم روی مگردانی!
- (٢) خداوند خودپسند را دوست ندارد؛ پس تو نباید در میان مردم متکبر باشی!
- (٣) الله متکبر را دوست نمی دارد؛ بنابراین هرگز رویت را از مردم با خودپسندی بزنگردن!
- (٤) خداوند هیچ خودشیفت‌های را دوست ندارد؛ پس مبادا به ناگاه متکبرانه از مردم روی برگردنی!

- ٢٢- «إِيَّاكُ وَ مَصَادِقَةُ مِنْ بَعْدِ عَلَيْكَ الْقَرِيبِ بِكَلَامِهِ»:

- (١) مبادا با آن که کلامش، نزدیک را به تو دور می‌کند، همنشینی کنی!
- (٢) بپرهیز از دوستی کردن با کسی که قریب را با سخشنش به تو بعید می‌کندا!
- (٣) نباید با کسی که با سخشنش بعید را به تو قریب می‌نماید، دوستی کنی!
- (٤) از دوستی کردن با آن که کلامش نزدیک را به تو دور کرده، پرهیز نما!

- ٢٣- «أَتَذَكَّرُ أَنَّ الْمَلَعْبَ فِي الْمَبَارَةِ الْمَاضِيَّةِ كَانَ مَمْلُوءًا بِالْمُتَفَرِّجِينَ!»:

- (١) به یاد دارم که در مسابقه قبلی تماشاگران ورزشگاه را پر کرده بودند!
- (٢) به خاطر می‌آورم که ورزشگاه در مسابقه پیشین مملو از تماشاچیان بود!
- (٣) به خاطر داشتم که تماشاچیان برای مسابقه قبلی ورزشگاه را پر کردند!
- (٤) یادم هست که ورزشگاه در مسابقه پیشین با تماشاگر زیادی مملو بودا!

- ٢٤- «لِيُجِيزِ التَّقْدِيمَ وَ الشَّاقَافَةَ مَعًا شَعْبًا عَلَى الْعَمَلِ فِي كُلِّ عَصُورٍ لِكِيلَا تَغْلِبُ التَّخَلُّفَ وَ الْفَقْرَ عَلَيْهِ!»:

- (١) می‌بایست ترقی و فرهنگ در هر عصری با هم ملتی را وادار به کار کنند تا که عقب‌افتادگی و فقیری بر آن‌ها چیره نیابد!
- (٢) برای این‌که بر مردم عقب‌افتادگی و فقر غلبه نکند، پیشرفت و فرهنگ آن را در هر زمانی مجبور به کار کردن می‌کنند!
- (٣) باید پیشرفت و فرهنگ با هم‌دیگر در همه عصرها ملتی را وادار به کار کنند تا که عقب‌ماندگی و فقیری بر آن تسلط پیدا نکند!
- (٤) باید با ترقی و فرهنگ هم‌زمان ملت مجبور به کاری بشوند تا این‌که بر آن عقب‌افتادگی سیطره نیابد!

- ٢٥- عین الصحيح:

- (١) قد آلت ذلك الكاتب كتاباً يضم الكلمات الفارسية المعربة؛ آن تويینده کتابی تأليف نموده است که کلمات فارسی عربی شده به آن ضمیمه گردیده است!
- (٢) أعمال هذا الرجل تعجبني جداً فأشجعه؛ کارهای این مرد واقعاً من را معجب کرده است؛ پس او را تشویق می‌کنم!
- (٣) تَبَثَّتَ أَقْدَامُكُمْ حِينَما تَنَصُّرُونَ دِينَ اللَّهِ؛ زمانی که دین خداوند را پاری نمایید، گام‌هایتان استوار می‌شودا!
- (٤) أَصْفَرَ طَائِرٌ عَلَى الْأَرْضِ يَطِيرُ بِجَمَالِ إِلَى الْأَعْلَى وَ الْأَسْفَلِ؛ کوچک‌ترین پرنده به زیبایی روی زمین به بالا و پایین می‌پردا!

- ٢٦- «إِنَّ وَازْنَامَةَ مَشْهُورٍ وَازْكَانَ شَغَفَتِي رَا در بِرمِيْ كِيرِدا!»؛ عین الصحيح:

- (١) هذا المعجم مشهور يضم الكلمات العجيبة!
- (٢) ينضمّ هذا المعجم المعروف مفردات عجيبة!
- (٣) لهذا المعجم المعروف الكلمات العجيبة!

- ٢٧- عین ما فيه کلمة غريبة في المفهوم:

- (٢) سَكَّتَ - المحاورة - التّحدِيث - تَكَلَّمَ
- (٤) يَسَارَ - أَسْرَى - يُسَرِّى - يَمِينَ

(١) القراءة - الصحيفة - الكتاب - الصفحة

(٣) أَظْهَرَ - تَبَيَّنَ - بَيَّنَ - كَشَفَ

- ٢٨- عین عباره ما جاء فيها المترادف أو المتضاد:

- (١) العروج هو أرفع و أعلى مكان لم يراه إلا النبي!
- (٣) إِسْتِطَاعَ النَّاسَ عَلَى إِنْطَفَاءِ أَكْبَرِ حَرْيقَ فِي الْبَنَاءِ بَعْدِ اشْتِعَالِهِ!
- (٢) يُشارِكُ الْغَنِيُّ الطَّهْرَانِيُّ فِي بَنَاءِ الْمَدَارِسِ وَ يَسْاعِدُهُ التَّلَامِيْذَا!
- (٤) اللَّهُمَّ حَرَّمْ عَلَيْنَا الطَّرِيقَ وَ الصَّرَاطَ الَّذِي يُبَعِّدُنَا عَنْكَ!

**■■ إقرأ النص التالي بدقة ثم أجب عن الأسئلة التالية بما يناسب النص (٣٢ - ٣٩):**

وصل بهلول بعد قطع مسافة طويلة إلى ريف فمدّ رجله و وضع يديه تحت رأسه فقام بالاستراحة. عندما شاهده عجوز (پیرمرد) سار نحوه فقال له غضبان: «أأ لست أنت مسلماً؟! فأجابه بهلول و هو فقد سكتته: «لماذا تسبّتي؟! لماذا تحسبني كافراً؟!» فردد عليه العجوز: «أنت مدّتَ رجليك إلى مكّة المكرّمة فلهذا قمت بإهانة رب العالمين!» فبدأ بهلول بالاستراحة مرة أخرى و هو يمدّ رجله و يغضّ (غضّ = أغلاق) عينيه قائلاً للعجز: «إن تقدر فأدّرني نحو مكان لا يكون الله فيه.»

**- عين الخطأ:** ٣٩

٢) ما كان قدّ بهلول إهانة المعتقدات الدينية!

١) أجاب بهلول عن كلام العجوز بهدوء!

٤) أجاب بهلول عن كلام العجوز بذكاؤه بالغة!

٣) إن العجوز ظن أن بهلول لا يعتقد بالإسلام!

**- عين الأقرب من مفهوم النص:** ٣٠

٢) ﴿لَا تسبّوا الّذين يدعون من دون الله فيسبّوا الله﴾

١) و الله عليم بذات الصدور﴾

٤) ﴿لَا يحزنُك قولهم إِنَّ الْعَرَةَ لِلّهِ جَمِيعاً﴾

٣) هو معكم أينما كنتم﴾

**■ عين الصحيح في الإعراب والتحليل الصرفي (٣١ و ٣٢):****- أدر:** ٣١

١) للمخاطب - مزيد ثلثي (مصدره على وزن «إفالله») - متعدّ / فعل و فاعل و مفعوله ضمير «ي» المتصل

٢) معلوم - مزيد ثلثي (ماضيه: «أدّار») - لازم / فعل و فاعله ضمير «ي»

٣) مجرّد ثلثي - فعل الأمر - للمخاطب / فعل و مع فاعلها جملة فعلية

٤) فعل الأمر - للمخاطب - مزيد ثلثي (مضارعه: «يَدِيرُ») / فعل و مع فاعلها جملة فعلية

**- أخرى:** ٣٢

١) اسم - مفرد مؤثث - نكرة / مضاف إليه و المضاف «مرة»

٤) اسم الفاعل - معرفة / صفة و المضاف «مرة»

**■ عين المناسب في الجواب عن الأسئلة التالية (٤٠ - ٤٣):****- عين جواباً ما جاء فيه فعل الأمر:** ٣٣

١) يا بُنْيَ إِتَّخِذْ أَلْفَ صَدِيقٍ وَالْأَلْفَ قَلِيلٌ.

٤) حاولوا كثيراً حتى تنجحوا في أهدافكم.

**- عين الخطأ:** ٣٤

٢) اسْمَ فَاعِلُ مِنْ «تَكَلَّمَ» ← مُتَكَلّم

١) اسم فاعل من «اغتنم» ← مُغْنِم

٤) اسْمَ مَفْعُولُ مِنْ «صَلَحَ» ← مُصَلَّح

٣) اسم مفعول من «فتح» ← مفتوح

**- عين جواباً ما جاء فيه ما بين القوسين:** ٣٥

١) حُسْنُ الْخَلْقِ نصف الدين. (المبدأ و الخبر)

٣) إِنَّمَا يَعْشُ لِأَتَّمِّمَ مَكَارِمَ الْأَخْلَاقِ. (نائب الفاعل)

**- عين عبارة ما جاءت فيها جملة لتوضيح اسم نكرة:** ٣٦

١) هُنَاكَ أَعْدَادٌ كَبِيرَةٌ مِنَ الْحَيَوانَاتِ تَعِيشُ فِي مِيَاهِ الْبَحْرِ.

٢) لَا نَعْرِفُ مِنَ النَّاسِ مَنْ يَحْقِقُ كُلَّ آمَالِهِ فِي الدُّنْيَا.

٣) الْغَلَةُ الْعَرَبِيَّةُ قَدْ أَصْبَحَتْ رِمَّاً لَنَا يَدْلِلُ عَلَى مَقْدَارِ اهْتِمَامِنَا بِالْتِرَاثِ الْإِسْلَامِيِّ.

٤) الْكِتَابُ صَدِيقٌ يُنقِذُنَا مِنْ ظُلْمِ الْجَهَلِ.



-٣٧- عین «ما» شرطیّةً:

(١) (ما من دابة في الأرض ولا طائر يطير بجناحيه إلا أمم أمثالكم)

(٢) ما أجمل قولك لأنّه حقّ و مقبول!

(٣) ما اقتربت الطفلة من النار لتحفظ نفسها من الحرير!

(٤) (و ما تفعلوا من خير يعلمه الله)

-٣٨- عین عبارةً جاء فيها المعادل للمضارع الإلتزامي:

(١) الألعابون كانوا يريدون أن يتصرّفوا بأيّ طريقٍ!

(٣) قال الدكتور لمريضه أنَّ مرضه سيعود في المستقبل!

-٣٩- عین الخطأ بالنظر إلى الأفعال الناقصة:

(١) تكون المؤمنتان قانتين في الحياة طول عمرهما!

(٣) ليس عاملو الشركة محزونين من شدة العمل!

-٤٠- عین الصحيح في ما أشير إليه بخطّ:

(١) واجه حقائق الحياة ولا تهرب منها أبداً. ← اسم الفاعل

(٢) أبعد العجلة من نفسك فإنّها صفة الشيطان. ← اسم التفضيل

(٣) (إن شر الدواب عند الله الذين كفروا بهم لا يؤمّنون) ← اسم التفضيل

(٤) لا يؤمّن الكفار من مشاهدة الطبيعة والتفكير فيها. ← اسم المبالغة

# سایت کنکور

# Konkur.in



## دین و زندگی

- مدیران و مسئولان جامعه اسلامی براساس نامه امام علی (ع) به مالک اشتر، جهت تهیه گزارش از وضع طبقات محروم، باید از چه افرادی استفاده کنند و علت تأکید امام بر رفع مشکلات این قشر آسیب‌پذیر جامعه، چیست؟

۱) افراد رازدار و به دور از عیوب جویی - رضایت این گروه، خشم خواص را بی‌اثر می‌کند.

۲) افراد مورد اطمینان - این گروه بیش از دیگران به عدالت نیازمندند.

۳) افراد مورد اطمینان - رضایت این گروه، خشم خواص را بی‌اثر می‌کند.

۴) افراد رازدار و به دور از عیوب جویی - این گروه بیش از دیگران به عدالت نیازمندند.

- از حدیث شریف «إِنَّ مَعَاشَ الرَّبِّيَاءُ أَمْرُنَا أَنْ نُكَلِّمَ النَّاسَ عَلَىٰ قَدْرِ عَقُولِهِمْ»، کدام مفهوم مستفاد می‌گردد؟

۱) به علت ابتدایی بودن سطح فرهنگ مردم، پیامبران بعدی می‌آمدند تا تعلیمات اصیل را باز دیگر برای مردم بیان کنند.

۲) هر پیامبری که مبعوث می‌شد، اصول ثابت دین الهی را در سطح فهم و درک مردم زمان خود ارائه می‌داد.

۳) به سبب ویژگی‌های فطری مشترک میان مردم، خداوند پیامبران را مأمور به آوردن یک برنامه کلی برای آنان کرد.

۴) پیامبران الهی سختی‌ها را تحمل می‌کردند تا کرامات‌های اخلاقی میان انسان‌ها جاودان بماند.

- در اغلب موارد، اگر حاکمان بنی امية و بنی عباس، کسانی را به عنوان شیعه امامان می‌شناختند، با او چه رفتاری می‌کردند و در مقابل آن‌ها،

امامان چه شیوه‌شايسته‌ای را اتخاذ می‌نمودند؟

۱) آنان را به سختی مورد آزار و اذیت قرار می‌دادند و در بسیاری از مواقع به شهادت می‌رسانندند. - بنای ظلم و جور خلفا را سست می‌کردند.

۲) آنان را در انزوا قرار می‌دادند و به آن‌ها اجازه ورود به مسائل علمی و اجتماعی را نمی‌دادند. - بنای ظلم و جور خلفا را سست می‌کردند.

۳) آنان را در انزوا قرار می‌دادند و به آن‌ها اجازه ورود به مسائل علمی و اجتماعی را نمی‌دادند. - اقدامات حساس را از نگاه دشمن مخفی می‌کردند.

۴) آنان را به سختی مورد آزار و اذیت قرار می‌دادند و در بسیاری از مواقع به شهادت می‌رسانندند. - اقدامات حساس را از نگاه دشمن مخفی می‌کردند.

- در جواب ادعای کسانی که می‌گویند: «قرآن کریم و پیامبر اکرم (ص)، راه تداوم مسئولیت‌های رسالت پس از رحلت جانگداز پیامبر را

مسکوت گذاشته است» کدام استدلال، شکننده این ادعاست؟



۱) اساساً نیاز به تعلیم و تبیین دین و برپایی حکومت، هیچ‌گاه تمام شدنی نیست.

۲) نیاز به معلم و حاکمی که بتواند مانند پیامبر، راه ایشان را ادامه دهد، روز افرون است.

۳) عدم التفات به ولایت و حکومت اسلامی و تعلیم دین الهی، آشکارکننده نقص دین است.

۴) جامعه همواره به مسئولیت‌های پیامبر (ص) نیازمند و وابسته است.

- اگر محیط خانواده به طور ایده‌آل، محیط هم‌دلی، اعتماد به بزرگ‌ترها، شنیدن نظرات یکدیگر و محیط محبت و خیرخواهی باشد، در مورد

تشکیل خانواده چه رهاویردی به دنبال دارد؟

۱) راه رسیدن به بهشت برای والدین و فرزندان بسیار هموار می‌شود.

۲) خداوند به بهترین صورت، زندگی‌ها را سامان می‌دهد.

۳) فشار جنسی و روابط نامشروع کاوش می‌یابد و سلامت اخلاقی جامعه را دوام می‌بخشد.

۴) بهترین تصمیم‌ها گرفته می‌شود و کمتر به حسرت و پشیمانی منجر می‌گردد.



- انبساط دائمی جهان به استعانت از کدام صفت خداوندی انجام می‌پذیرد و ذکر این نکته در کتاب آسمانی مسلمانان، از چه حقیقتی پرده بر می‌دارد؟

۱) قدرت الهی - با تعمق در این کتاب هم می‌توان به برنامه زندگی و هم کشف نکات علمی رسید.

۲) حکمت الهی - با تعمق در این کتاب هم می‌توان به برنامه زندگی و هم کشف نکات علمی رسید.

۳) قدرت الهی - نزول این کتاب تنها از کسی ساخته است که آگاه به همه علوم باشد.

۴) حکمت الهی - نزول این کتاب تنها از کسی ساخته است که آگاه به همه علوم باشد.

- نخستین بار کلمه «شیعه» در سخن کدام مقصوم مطرح شده است و به چه معناست؟

۱) رسول خدا (ص) - دوستداران امام علی (ع) و یاران او در زمان انتساب به عنوان جانشین پیامبر (ص) که اعتقاداتش را پذیرفته‌اند.

۲) امام صادق (ع) - دوستداران امام علی (ع) و یاران او در زمان انتساب به عنوان جانشین پیامبر (ص) که اعتقاداتش را پذیرفته‌اند.

۳) امام صادق (ع) - مسلمانی که به فرمان خدا و پیامبر (ص)، امیرالمؤمنین علی (ع) را جانشین پیامبر می‌داند و از او پیروی می‌کند.

۴) رسول خدا (ص) - مسلمانی که به فرمان خدا و پیامبر (ص)، امیرالمؤمنین علی (ع) را جانشین پیامبر می‌داند و از او پیروی می‌کند.

- تعییر پیامبر اکرم (ص) در مورد نوجوان و جوان در کدام گزینه به درستی بیان شده است و یاران و پشتونهای ایشان در دوران محاصره

طاقت‌فرسای مشرکان مکه چه کسانی بودند؟

۱) کسی که به گناه عادت نکرده است - علی (ع) و فاطمه (س)

۲) کسی که به آسمان نزدیکتر است - علی (ع) و فاطمه (س)

- انسانی که به ارزش و منزلت خود پی برده است و با تسلط بر علم خودشناسی، بهشت را بهای خود می‌داند، از چه امری بنابر کلام علوی

پرهیز می‌کند و در لسان قرآن به کدام نکته التفات ورزیده است؟

۱) «وَ لَا يَرْهُقُ وُجُوهُهُمْ قَتْرٌ» - «ما فرزندان آدم را کرامت بخشیدیم ...»

۲) «وَ لَا يَرْهُقُ وُجُوهُهُمْ قَتْرٌ» - «ای فرزند آدم، این مخلوقات را برای تو آفریدم ...»

۳) «فَلَا تَبَيِّعُوهَا إِلَّا بِهَا» - «ای فرزند آدم، این مخلوقات را برای تو آفریدم ...»

۴) «فَلَا تَبَيِّعُوهَا إِلَّا بِهَا» - «ما فرزندان آدم را کرامت بخشیدیم ...»

- اگر بگوییم: «خداوند قدرت آگاه شدن از پاسخ این نیازها را به انسان داده است.»، در خصوص کدام دسته از نیازهای انسان به درستی سخن

گفته‌ایم و پرسش «زاد و توشہ سفر به جهان دیگر چیست؟» حاکی از کدام نیاز وی است؟

۱) نیازهای طبیعی و غریزی - درک آینده خویش

۲) نیازهای بنیادین و اساسی - درک آینده خویش

۳) نیازهای بنیادین و اساسی - شناخت هدف زندگی

- کلام گهربار امام عصر (عج) که فرمودند: «ما از اخبار و احوال شما آگاهیم و هیچ چیز از اوضاع شما بر ما پوشیده و مخفی نیست.» به ترتیب

مرتبط با کدام مسئولیت و فعالیت ایشان است؟

۱) ولایت معنوی - حضور سازنده و اظهار نظر درباره مسائل نوظهور

۲) مرجعیت دینی - حضور سازنده و اظهار نظر درباره مسائل نوظهور

۳) ولایت معنوی - هدایت باطنی افراد و حل بعضی از مشکلات علمی علما

۴) مرجعیت دینی - هدایت باطنی افراد و حل بعضی از مشکلات علمی علما

- جهت انجام فریضه **«لِيَتَفَقَّهُوا فِي الدِّين»**، کدام وظیفه از سوی مؤمنان ضروری است و در صورت عدم ایفای این مسئولیت، چه خطری مردم را تهدید می‌کند؟

۱) **«نَفَرَ مِنْ كُلّ فِرْقَةٍ مِّنْهُمْ»** - مردم نمی‌توانند احکام اجتماعی اسلام را که نیازمند پشتونه مدیریتی است، اجرا کنند.

۲) **«نَفَرَ مِنْ كُلّ فِرْقَةٍ مِّنْهُمْ»** - مردم با وظایف خود آشنا نمی‌شوند و نمی‌توانند به آن وظایف عمل کنند.

۳) **«لَيَنِذِرُوا قَوْمَهُمْ»** - مردم با وظایف خود آشنا نمی‌شوند و نمی‌توانند به آن وظایف عمل کنند.

۴) **«لَيَنِذِرُوا قَوْمَهُمْ»** - مردم نمی‌توانند احکام اجتماعی اسلام را که نیازمند پشتونه مدیریتی است، اجرا کنند.



۵۳- آن جا که خداوند سخن از فرزندآوری به عنوان یکی از اهداف ازدواج به میان می آورد، کدام وعده غیرقابل تخلف را بیان می نماید و تساوی

منزلت انسانی زن و مرد را چگونه به رخ می کشاند؟

(۱) «و رزقکم من الطیبات» - «جعل لكم من أنفسكم أزواجاً»  
(۲) «لتسکنوا إلیهَا» - «لتسکنوا إلیهَا»

(۳) «و رزقکم من الطیبات» - «خلق لكم من أنفسكم أزواجاً»  
(۴) «لتسکنوا إلیهَا» - «خلق لكم من أنفسكم أزواجاً»

۵۴- کدام موضوع از آیه شریفه «و من يبتغُ غَيْرَ الْإِسْلَامِ دِينًا فَلَنْ يُقبلَ مِنْهُ وَ هُوَ فِي الْآخِرَةِ مِنَ الْخَاسِرِينَ» دریافت می گردد؟

(۱) هر برنامه دیگری غیر از برنامه خداوند، نمی تواند پاسخ درستی به نیازهای برتر بدهد.

(۲) آنان که غیر از راه هدایت الهی را برگزینند، به نعمت هدایت ناسپاس بوده اند.

(۳) زیان آخرت، نصیب کسانی می شود که راه و روش مرضی رضای پروردگارشان را رها کرده اند.

(۴) خسران اخروی متبع رها کردن دینی است که محتوای آن کاملاً از جانب خداست.

۵۵- عوامل بقای محتوای دین مبین اسلام پس از روی کار آمدن عباسیان در کدام گزینه به طور کامل تری آمده است؟

(۱) تحول معنوی و فرهنگی ایجاد شده در عصر پیامبر (ص) و وحدت مسلمانان بر محور ولایت اهل بیت (ع)

(۲) تحول معنوی و فرهنگی ایجاد شده در عصر پیامبر (ص) و وجود قرآن کریم و ائمه اطهار (ع)

(۳) آگاهی مسلمانان از اعمال ضد دینی عباسیان و مبارزه با آنها و وحدت مسلمانان بر محور ولایت اهل بیت (ع)

(۴) آگاهی مسلمانان از اعمال ضد دینی عباسیان و مبارزه با آنها و وجود قرآن کریم و ائمه اطهار (ع)

۵۶- حدیث شریف «عَلَىٰ مَعَ الْقُرْآنِ وَ الْقُرْآنُ مَعَ عَلَىٰ» با کدام حدیث و آیه ارتباط مفهومی دارد؟

(۱) حدیث منزلت و آیه تطهیر

(۲) حدیث ثقلین و آیه تطهیر

(۳) حدیث منزلت و آیه ولایت

۵۷- بنیانگذار کبیر انقلاب اسلامی، امام خمینی (ره)، در پیام خود به مسلمانان، لازمه وحدت و ایجاد اجتماع اسلامی را چه عاملی خاطرنشان کردند و تکیه کردن جامعه اسلامی را بر چه چیزی لازم دانستند؟

(۱) دست برداشت از هوای نفسانی - فرهنگ اسلامی

(۲) کوتاه کردن دست خیانت ابرقدرت‌ها - فرهنگ اسلامی

(۳) دست برداشت از هوای نفسانی - تعلیمات اسلامی

۵۸- اهم ویژگی‌های جامعه مهدوی کدام است و بی‌نیازی مردم از زکات، پیامد کدام آرمان انبیای الهی است که در جامعه مهدوی تحقق می‌باید؟

(۱) فراهم شدن زمینه رشد و کمال - آبادانی

(۲) فراهم شدن زمینه رشد و کمال - عدالت‌گسترش

(۳) شکوفایی عقل و علم - عدالت‌گسترش

۵۹- مطابق با این فرمایش خداوند متعال «أَلَّهُ أَعْلَمُ حِیثُ يَجْعَلُ رَسُالَتَهُ» و کلام امیرالمؤمنین (ع) در مورد یادگیری هزار باب از علم از پیامبر (ص)، به ترتیب کدام یک از مقامات پیامبر (ص) اثبات می گردد؟

(۱) ولایت ظاهری - ولایت معنوی

(۲) مرجعیت دینی - مرجعیت دینی

(۳) عصمت - ولایت معنوی

(۴) دریافت و ابلاغ وحی - مرجعیت دینی

۶۰- هر یک از ثمرات «گسترش اندیشه‌های اسلام راستین» و «بقای احادیث نبوی» از کدام یک از اقدامات ائمه اطهار (ع) در راستای مرجعیت دینی ایشان نشأت می گیرد؟

(۱) تبیین معارف اسلامی متناسب با نیازهای نو - حفظ سخنان و سیره پیامبر (ص)

(۲) تبیین معارف اسلامی متناسب با نیازهای نو - تعلیم و تفسیر قرآن کریم

(۳) تربیت شخصیت‌های اسلامی - تعلیم و تفسیر قرآن کریم

(۴) تربیت شخصیت‌های اسلامی - حفظ سخنان و سیره پیامبر (ص)



زبان انگلیسی



## PART A: Grammar and Vocabulary

**Directions:** Questions 61-70 are incomplete sentences. Beneath each sentence you will see four words or phrases, marked (1), (2), (3), and (4). Choose the one word or phrase that best completes the sentence. Then mark your answer sheet.



---

**PART B: Cloze Test**

**Directions:** Questions 71-75 are related to the following passage. Read the passage and decide which choice, (1), (2), (3), or (4), best fits each space. Then mark your answer sheet.

A computer converts everything it handles, such as letters of the alphabet, into numbers. The numbers are stored in the computer ...71... electronic signals in which “on” stands for 1 and “off” stands for 0. All numbers, letters, and pictures are represented by sequences of 1s and 0s. This is called binary code. The computer does all its ...72... tasks, such as inserting a word into a sentence, ...73... rapid calculations with these numbers. Once it ...74... its job, the computer ...75... the numbers into words and pictures that we can understand.

- |                      |                   |                   |               |
|----------------------|-------------------|-------------------|---------------|
| 71- 1) rather than   | 2) in the form of | 3) in addition to | 4) instead of |
| 72- 1) amazed        | 2) probable       | 3) different      | 4) interested |
| 73- 1) to do         | 2) doing          | 3) by doing       | 4) it does    |
| 74- 1) was finishing | 2) was finished   | 3) has finished   | 4) finished   |
| 75- 1) depends       | 2) creates        | 3) produces       | 4) changes    |

**PART C: Reading Comprehension**

**Directions:** In this part of the test, you will read a passage. The passage is followed by five questions. Answer the questions by choosing the best choice, (1), (2), (3), or (4). Then mark your answer sheet.

A good modern newspaper is an extraordinary piece of reading. It's remarkable first for what it contains: the range of news from local crime to international politics, from sports to business to fashion to science, and the range of comment and special features as well, from editorial page to feature articles and interviews to criticism of books, art, theatre and music. A newspaper is even more remarkable for the way one reads it: never completely, never straight through, but always by jumping from here to there, in and out, glancing at one piece, reading another article all the way through, reading just a few paragraphs of the next. A good modern newspaper offers a variety to attract many different readers, but far more than any reader is interested in. What brings this variety together in one place is its topicality, its immediate relation to what is happening in your world and your locality now. But immediacy and the speed of production that goes with it mean also that much of what appears in a newspaper has no more than transient value.

For all these reasons, not two people really read the same paper: what each person does is to put together, out of the pages of that day's paper, his own selection and sequence, his own newspaper. For all these reasons, reading newspapers efficiently, which means getting what you want from them without missing things you need but without wasting time, demands skill and self-awareness as you modify and apply the techniques of reading.

76- A modern newspaper is remarkable for all the following EXCEPT its .....

- |                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| 1) wide coverage           | 2) uniform style |
| 3) speed in reporting news | 4) popularity    |

77- According to the passage, the reason why no two people really read the "same newspaper" is that .....

- 1) people scan for the news they are interested in
- 2) different people prefer different newspapers
- 3) people are rarely interested in the same kind of news
- 4) people have different views about what a good newspaper is

78- It can be concluded from the passage that newspaper readers .....

- 1) always apply reading techniques skillfully
- 2) jump from one newspaper to another
- 3) rarely appreciate the variety of a newspaper
- 4) usually read a newspaper selectively

79- Which of the following words or phrases is defined in the first paragraph?

- |                           |                     |
|---------------------------|---------------------|
| 1) international politics | 2) straight through |
| 3) topicality             | 4) transient value  |

80- The best title for the first paragraph of this passage could be .....

- 1) The Importance of Newspaper Topicality
- 2) The Characteristics of a Good Newspaper
- 3) The Variety of a Good Newspaper
- 4) Some Suggestions on How to Read a Newspaper

دفترچه شماره ۲

آزمون شماره ۷

جمعه ۱۴۰۰/۰۷/۰۹



# آزمودهای سراسری کاج

گزینه درست را انتخاب کنید.

سال تحصیلی ۱۴۰۰-۱۴۰۱

## آزمون اختصاصی

### پایه دوازدهم انسانی

#### دوره دوم متوسطه

شماره داوطلبی:	نام و نام خانوادگی:
مدت پاسخگویی: ۸۵ دقیقه	تعداد سوال: ۸۰

عنوانین مواد امتحانی آزمون اختصاصی گروه آزمایشی علوم انسانی، تعداد سوالات و مدت پاسخگویی

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سوال	شماره سوال		مدت پاسخگویی
			تا	از	
۱	ریاضی و آمار ۲	۱۵	۹۵	۸۱	۲۰ دقیقه
۲	اقتصاد	۱۰	۱۰۵	۹۶	۱۰ دقیقه
۳	علوم و فنون ادبی ۲	۱۵	۱۲۰	۱۰۶	۱۵ دقیقه
۴	جامعه‌شناسی ۲	۱۵	۱۳۵	۱۲۱	۱۵ دقیقه
۵	فلسفه ۱	۱۵	۱۵۰	۱۳۶	۱۵ دقیقه
۶	روان‌شناسی	۱۰	۱۶۰	۱۵۱	۱۰ دقیقه



## ریاضیات



-۸۱ اگر  $p \Rightarrow (q \vee r)$  دارای ارزش نادرست باشد، ارزش کدام گزینه درست است؟

$$q \Rightarrow r \quad (4)$$

$$\sim p \vee r \quad (3)$$

$$p \wedge q \quad (2)$$

$$p \Rightarrow q \quad (1)$$

-۸۲ نقیض گزاره زیر در کدام گزینه به درستی بیان شده است؟

«اگر غذای سالم نخوری، آن‌گاه رشد نمی‌کنی یا بیمار می‌شوی.»

(۱) اگر غذای سالم بخوری، آن‌گاه رشد نمی‌کنی و بیماری نمی‌شوی.

(۴) غذای سالم نمی‌خوری و رشد نمی‌کنی و بیمار نمی‌شوی.

(۳) غذای سالم نمی‌خوری یا رشد نمی‌کنی و بیمار نمی‌شوی.

-۸۳ برای اثبات گزاره «اگر  $n^2$  زوج باشد، آن‌گاه  $n$  زوج است» به کمک عکس نقیض، کدام گزاره را باید اثبات کنیم؟ ( $n \in \mathbb{Z}$ )

(۲) اگر  $n^2$  زوج نباشد، آن‌گاه  $n$  زوج است.

(۱) اگر  $n^2$  فرد باشد، آن‌گاه  $n$  فرد است.

(۴) اگر  $n$  فرد باشد، آن‌گاه  $n^2$  زوج نیست.

(۳) اگر  $n$  زوج نباشد، آن‌گاه  $n^2$  زوج است.

-۸۴ اگر  $p \Leftrightarrow q$  نادرست و  $p \Rightarrow q$  درست و  $r \Rightarrow$  گزاره‌ای دلخواه باشد، ارزش کدام گزاره درست خواهد بود؟

$$(p \wedge r) \Leftrightarrow (q \wedge r) \quad (4)$$

$$(p \vee r) \Leftrightarrow (q \vee r) \quad (3)$$

$$(p \vee r) \Leftrightarrow (q \wedge r) \quad (2)$$

$$(p \wedge r) \Leftrightarrow (q \vee r) \quad (1)$$

-۸۵ موارد ..... و ..... به ترتیب بیان مغالطه و قیاس استثنایی به زبان ریاضی هستند.

$$((q \Rightarrow p) \wedge p) \Rightarrow p \quad (5)$$

$$((q \Rightarrow p) \wedge p) \Rightarrow q \quad (6)$$

$$((p \Rightarrow q) \wedge q) \Rightarrow q \quad (7)$$

$$((p \Rightarrow q) \wedge p) \Rightarrow q \quad (8)$$

$$(5) \text{ ب} - \text{ب}$$

$$(6) \text{ ب} - \text{ب}$$

$$(7) \text{ ج} - \text{الف}$$

$$(8) \text{ الف} - \text{ج}$$

$$f(x) = \begin{cases} (a-5)x^3 + (3b+1)x - 2c & x \geq 1 \\ a+b & x < 1 \end{cases} \quad -86$$

$$-\frac{1}{3} \quad (4)$$

$$\frac{16}{3} \quad (3)$$

$$\frac{14}{3} \quad (2)$$

$$-2c \quad (1)$$

-۸۷ اگر  $1 < a < -1$  و  $\text{sign}(3a-7) = -1$  باشد، برد تابع  $f(a) = [a]$  چند عضو دارد؟ ([ ] نماد جزو صحیح است).

$$5 \quad (4)$$

$$4 \quad (3)$$

$$3 \quad (2)$$

$$2 \quad (1)$$

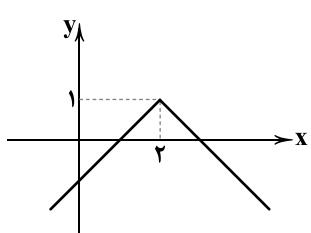
-۸۸ نمودار زیر مربوط به کدام تابع است؟

$$y = |x - 2| + 1 \quad (1)$$

$$y = |x + 2| + 1 \quad (2)$$

$$y = -|x - 2| + 1 \quad (3)$$

$$y = -|x + 2| + 1 \quad (4)$$



# Konkur.in

-۸۹ اگر  $f(x) = x^3 + 3x$  و  $g(x) = 3x - 4$  باشد، دامنه تابع  $h(x) = \frac{f(x)}{g(x)}$  کدام است؟

$$\mathbb{R} - \left\{ -3, 0, \frac{4}{3} \right\} \quad (2)$$

$$\mathbb{R} - \{ 0 \} \quad (1)$$

$$\mathbb{R} - \left\{ -3, 0, \frac{4}{3}, 4 \right\} \quad (4)$$

$$\mathbb{R} - \left\{ -3, \frac{4}{3} \right\} \quad (3)$$

- ۹۰- اگر در یک کارخانه تولید کاغذ، درآمد و هزینه به ازای تولید  $x$  تن کاغذ به ترتیب  $x^2 + 35x + 70$  و  $3x + 3$  واحد باشد (هر واحد معادل یک میلیون تومان است)، بیشترین سود ممکن برای این کارخانه چند میلیون تومان است؟

۱۸۶ (۴)	۲۵۶ (۳)	۱۶۰ (۲)	۱۶۱ (۱)
---------	---------	---------	---------

- ۹۱- در جامعه‌ای که درآمد افراد  $12,13,8,9,5,3,1,5,3,8,9,12$  میلیون تومان است، اختلاف خط فقر محاسبه شده بر مبنای میانه و میانگین چند میلیون تومان است؟

۲ (۴)	۱/۵ (۳)	۱ (۲)	۰/۵ (۱)
-------	---------	-------	---------

- ۹۲- در یک جامعه نسبت جمعیت شاغل به جمعیت بیکار ۷ است. نرخ بیکاری در این جامعه چند درصد است؟

۱۲/۵ (۴)	۱۴/۳ (۳)	۱۶/۶ (۲)	۱۷/۵ (۱)
----------	----------	----------	----------

- ۹۳- اگر تورم مسکن در سال ۹۹ نسبت به ۹۸ برابر ۴۰٪ و شاخص بهای مسکن در سال ۹۹ برابر ۱۴۷ باشد، این شاخص در سال ۹۸ کدام است؟

۱۱۵ (۴)	۱۰۷ (۳)	۱۰۵ (۲)	۱۰۰ (۱)
---------	---------	---------	---------

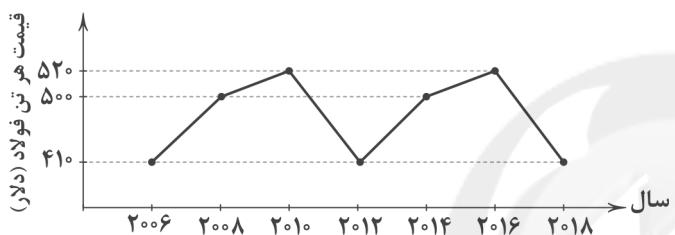
- ۹۴- با توجه به نمودار الگوی زیر، قیمت فولاد در سال ۱۹۸۰ کدام است؟

۴۱۰ (۱)	۴۸۰ (۲)	۵۰۰ (۳)	۵۲۰ (۴)
---------	---------	---------	---------

- ۹۵- میانگین میزان بارندگی شهری در چند سال اخیر در جدول زیر مشخص شده است. این مقدار برای سال ۹۷ به روش درون‌یابی خطی کدام است؟

سال	۹۰	۹۲	۹۴	۹۶	۹۸
بارندگی	۲۱۵	۱۸۳	۱۹۱	۳۰۵	۲۷۵

۲۸۰ (۱)	۱۹۸ (۲)	۲۸۵ (۳)	۲۹۰ (۴)
---------	---------	---------	---------



# Konkur.in



## اقتصاد



۹۶- کدام گزینه به ترتیب مثالی برای کالاهای «واسطه‌ای، مصرفی بادوام، سرمایه‌ای، ضروری و تجملی» می‌باشد؟

۲) تایر خودرو - تلویزیون - وانت حمل بار - مسکن - فرش دستبافت

۱) مبلمان - پوشак - یخچال - مسکن - LCD

۴) تایر خودرو - تلویزیون - یخچال - موبایل اپل - فرش دستبافت

۳) مبلمان - پوشак - وانت حمل بار - دارو - LCD

۹۷- یک تولیدکننده با دو انتخاب خط تولید «کیف» و «کفش» زنانه در کارگاه خود طبق جدول زیر مواجه می‌باشد.

(الف) با توجه به علم اقتصاد و منطق اقتصادی، این تولیدکننده کدام خط تولید را انتخاب می‌کند؟

(ب) سود اقتصادی این کارگاه چقدر می‌باشد؟

(ج) اگر با توجه به انتخاب قسمت (الف) این کارگاه تولید خود را ۲۰ درصد افزایش دهد، سود حسابداری کارگاه چقدر می‌شود؟

ارزش	هزینه	تعداد	
۳۲,۰۰۰ تومان	۲۰,۰۰۰ تومان	۱۴۰ عدد	کفش
۳۰,۰۰۰ تومان	۲۰,۰۰۰ تومان	۱۵۰ عدد	کیف

۱) الف: خط تولید کیف ب: ۱۸۰,۰۰۰ تومان ج: ۱,۸۰۰,۰۰۰ تومان

۲) الف: خط تولید کیف ب: ۱,۵۰۰,۰۰۰ تومان ج: ۱,۸۰۰,۰۰۰ تومان

۳) الف: خط تولید کفش ب: ۱,۶۸۰,۰۰۰ تومان ج: ۱۶,۰۰۰ تومان ۲,۰۱۶,۰۰۰ تومان

۴) الف: خط تولید کفش ب: ۱۸۰,۰۰۰ تومان ج: ۱۶,۰۰۰ تومان ۲,۰۱۶,۰۰۰ تومان

۹۸- شخصی با استفاده از نوعی گیاه خودرو و جمع آوری آن‌ها، اقدام به کاشت انبوه آن‌ها جهت ساخت نوعی کرم موضعی برای درد مفاصل کرده است؛ این شخص برای فروش کالای خود، به طور هفتگی جلسات مشاوره رایگان برگزار می‌کند. با توجه به توضیحات، کدام روند، مناسب‌ترین روند برای فعالیت ایشان می‌باشد؟

۲) حیاتر ← احیا ← صنعت ← خدمات

۱) احیا ← حیاتر ← صنعت ← خدمات

۴) احیا ← حیاتر ← خدمات ← صنعت

۳) حیاتر ← احیا ← خدمات ← صنعت

۹۹- کدام گزینه پاسخ درست پرسش‌های زیر است؟

(الف) درآمد ملی چیست؟

(ب) درآمد حقوق‌بگیران، درآمد صاحبان سرمایه و درآمد صاحبان املاک و مستغلات را در اصطلاح اقتصادی چه می‌گویند؟ (به ترتیب)

(ج) شاخص سرانه چیست؟

۱) الف: مجموع درآمدی که طی یک سال نصیب افراد داخل کشور می‌شود. ب: دستمزد، قیمت خدمات سرمایه، اجاره ج: سهم متوسط هر فرد جامعه از میزان درآمد جامعه

۲) الف: مجموع درآمدی که طی یک سال نصیب افراد یک ملت می‌شود. ب: دستمزد، قیمت خدمات سرمایه، اجاره ج: سهم متوسط هر فرد جامعه در میزان تولید یا درآمد جامعه

۳) الف: مجموع درآمدی که طی یک سال نصیب افراد یک ملت می‌شود. ب: دستمزد، ربا، سود ج: سهم متوسط هر فرد جامعه از میزان درآمد جامعه

۴) الف: مجموع درآمدی که طی یک سال نصیب افراد داخل کشور می‌شود. ب: دستمزد، ربا، سود ج: سهم متوسط هر فرد جامعه در میزان تولید یا درآمد جامعه

۱۰۰- کدام گزینه پاسخ درست دو سؤال زیر است؟

(الف) جدیدترین شیوه تأمین مالی، کدام است؟

(ب) دارنده سهام، برای فروش اوراق خود چگونه عمل می‌کند؟

۱) الف: صدور اوراق بهادر و عرضه آن در بازار بورس ب: آگهی اینترنتی و توافق طرفین در تعیین قیمت

۲) الف: مراجعة به بانک و درخواست وام و اعتبار ب: مراجعة به کارگزار و تعیین قیمت فروش

۳) الف: صدور اوراق بهادر و عرضه آن در بازار بورس ب: مراجعة به کارگزار و تعیین قیمت فروش

۴) الف: مراجعة به بانک و درخواست وام و اعتبار ب: آگهی اینترنتی و توافق طرفین در تعیین قیمت



۱۰۱- کدام عامل باعث شده است که هماهنگی سطح توسعه و سطح رشد در کشور قطر از بین بود؟

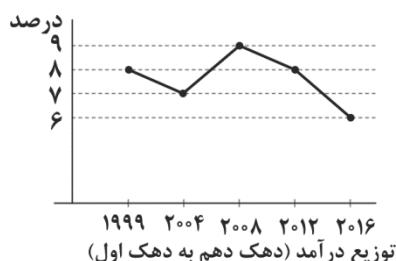
(۱) ایجاد بهبود در شاخص‌های توسعه با پیش‌بینی و اجرای برنامه‌های بلندمدت

(۲) استفاده از نیروی کار خارجی

(۳) داشتن یک ماده‌گرانبهای معدنی

(۴) همکاری و درخواست کمک از سایر کشورها

۱۰۲- با توجه به نمودار زیر که وضعیت توزیع درآمد را در یک کشور فرضی نشان می‌دهد:



(الف) در کدام سال، توزیع درآمد مناسب‌تر بوده است؟

(ب) در سال ۱۹۹۹، ۱۰ درصد ثروتمند چند برابر ۱۰ درصد فقیر، درآمد داشته‌اند؟

(۱) الف: ۲۰۰۸ ب: ۸

(۲) الف: ۲۰۱۶ ب: ۸

(۳) الف: ۲۰۰۸ ب: ۶

(۴) الف: ۲۰۱۶ ب: ۶

۱۰۳- چه زمانی دولت به میل خود و به منظور کسب درآمد وارد عرصه تولید و عرضه کالاها و خدمات می‌شود؟

(۱) در صورتی که بخش خصوصی به دلیل عدم اطمینان از سودآوری حاضر به سرمایه‌گذاری نشود.

(۲) با تأسیس یک شرکت دولتی اقدام به تولید و عرضه یا بهره‌برداری از منابع و معادن و کشف و استخراج فرآورده‌های نفتی کند.

(۳) در شرایط خاص مثل زمان جنگ که نیاز دولت به منابع پولی بیشتر و همچنین حضور بخش خصوصی در عرصه اقتصاد کمرنگ‌تر می‌شود.

(۴) در زمان تولید کالاها و خدمات عمومی مثل امنیت و آموزش و پرورش و بعضی شاخه‌های صنعت به دلیل سود و درآمد بسیار بالا و سرمایه‌کم دولت در قالب انحصارات طبیعی این فعالیتها را عهده‌دار می‌شود.

۱۰۴- چند مورد از عبارت‌های زیر تماماً درست می‌باشد؟

(الف) نظام اقتصاد جمهوری اسلامی ایران بر پایه سه بخش دولتی، تعاونی و خصوصی با برنامه‌ریزی منظم و صحیح استوار است.

(ب) بخش تعاونی شامل بیمه، رادیو و تلویزیون، پست و تلگراف و تلفن، هواپیمایی و ... است که به صورت مالکیت عمومی و در اختیار این بخش است.

(ج) مالکیت در سه بخش دولتی، تعاونی و خصوصی تا جایی که با اصول دیگر فصل چهارم قانون اساسی مطابق باشد و از محدوده قوانین اسلام خارج نشود و موجب رشد و توسعه اقتصادی کشور گردد و مایه زیان جامعه نشود، مورد حمایت قانون جمهوری اسلامی است.

(د) سه بخش مهم اقتصاد و گستره فعالیت آن‌ها طبق اصل ۴۴ قانون اساسی یعنی «محدوده فعالیت بخش‌های اقتصادی» مشخص می‌شود.

(۱) ۱ (۲) ۲ (۳) ۳ (۴) ۴

۱۰۵- کدام گزینه پاسخ درست پرسش‌های زیر است؟

(الف) «مؤدی مالیاتی» معرف چه مفهومی می‌باشد؟

(ج) بهترین و بدترین شیوه استقراض چیست؟

(۱) الف: محاسبه‌کننده مالیات افراد ب: آن چیزی که به آن مالیات تعلق می‌گیرد. ج: بهترین روش، استقراض از بانک مرکزی و بدترین روش، استقراض از مردم است.

(۲) الف: پرداخت‌کننده مالیات ب: آن چه که مالیات بر آن وضع می‌شود. ج: بهترین روش، قرض گفتن از مردم و بدترین روش، استقراض از بانک مرکزی است.

(۳) الف: محاسبه‌کننده مالیات افراد ب: حداقل مقدار محاسبه مالیاتی برای افراد ج: بهترین روش، استقراض از مردم و بدترین روش، استقراض از بانک مرکزی است.

(۴) الف: پرداخت‌کننده مالیات ب: حداقل مقدار محاسبه مالیاتی برای افراد ج: بهترین روش، استقراض از بانک مرکزی و بدترین روش، استقراض از مردم است.



## علوم و فنون ادبی



۱۰۶- نام پدیدآورنده چند اثر رویه‌روی آن نادرست نوشته شده است؟

«**عينالحيات** (علی بن حسین واعظ کاشفی) / **مجالسالمؤمنین** (عينالقضات همدانی) / **تذکرة شاهطهماسب** (شاهطهماسب صفوی) / **عالمآرای عبّاسی** (اسکندریک ترکمان) / **جامع عبّاسی** (شیخ بهایی)»

۱) ۴

۲) ۳

۳) ۲

۴) ۱

۱۰۷- در همه گزینه‌ها به مهم‌ترین دلایل شکوفایی فرهنگی و هنری در عصر صفویه اشاره شده است؛ به جز.....

(۱) شاهان صفوی به زبان فارسی کتاب نوشته یا شعر گفته‌اند یا به نوعی توجهی به ادبیات نشان داده‌اند.

(۲) برخی از شاهان صفوی مقام شیخی و رهبری طریقت داشتند و می‌بایست خود را در مقام فرهنگی والایی نگاه می‌داشتند.

(۳) صفویان رقبایی چون شاهان عثمانی و هندی داشتند که همه به مسائل فرهنگی توجه نشان می‌دادند.

(۴) شاهان صفوی با حمایت از شعر مধحی و شاعران درباری به گسترش فرهنگ و هنر کمک کردند.

۱۰۸- عبارت زیر، معرف کدام شاعر است؟

«ویزگی عمدۀ شعر او مضمون‌های پیچیده و استعاره‌های رنگین، خیال انگیز و سرشار از ابهام و تخیل‌های رمزآمیز شاعرانه است.»

۱) محتشم کاشانی

۲) بیدل دهلوی

۳) جامی

۴) کلیم کاشانی

۱۰۹- درباره موضوع ورود لغات قبایل مختلف به زبان فارسی در «دورۀ عراقی» کدام گزینه نادرست است؟

(۱) ورود لغات قبایل مختلف ترکی و مغولی در دورۀ تیمور کاهش یافت.

(۲) «سلطان حسین باقر» در حوزه ادبی هرات، ترکی‌گویی و ترکی‌نویسی را تشویق می‌کرد.

(۳) امیر علی‌شیر نوایی کتاب «محاکمةاللغتین» را به ترکی نوشت.

(۴) «ظهیرالدین بابر» کتاب «بابرنامه» را به ترکی نوشت.

۱۱۰- با توجه به متن زیر، نام کتاب و نویسنده آن کدام است؟

«اثری تاریخی که در شرح ظهور چنگیز و احوال فتوحات او و تاریخ خوارزمشاهیان و فتح قلعه‌های اسماعیلیه و حکومت جانشینان

حسن صباح نوشته شده است.»

۱) جامعالتواریخ - خواجه رشیدالدین فضل‌الله همدانی

۲) راحۃالصدور - نجم‌الدین راوندی

۳) تاریخ گزیده - حمدالله مستوفی

۴) تاریخ جهان‌گشا - عطاملک جوینی

۱۱۱- شرح مربوط به کدام شخصیت ادبی نادرست است؟

(۱) کمال‌الدین اسماعیل: مذاخ جلال‌الدین منکرنی بود و در سال ۶۳۵ ه. به دست مغولان در اصفهان کشته شد.

(۲) ابن‌یمین: شاعر عصر سربه‌داران، مردی گوشگیر و دهقان‌پیشه بود که قدرت شاعری خود را در قطعات اخلاقی آشکار کرده است.

(۳) سلمان ساوجی: در غزل توجه خاصی به سعدی و مولوی داشته و قصایدی نیز در سبک عراقی سروده است.

(۴) جامی: بهارستان را به تقلید از گلستان سعدی نوشت و مخزن‌الاسرار را به شیوه تحفة‌الاحرار نظامی سرود.

۱۱۲- مضمون کدام بیت به اندیشه‌های شاعران «سبک عراقی» نزدیک‌تر است؟

۱) به یاد یار و دیار آن چنان بگریم زار

۲) همیشه شاد و ندانستمی که غم چه بود

۳) هر آن گه که خوری می خوش آن گه است

۴) گرفت خواهم زلفین عنبرین تو را

که از جهان ره و رسّم سفر براندازم

دلّم نشاط و طرب را فراخ میدان بود

خاصّه چوگل و یاسمن دمید

به بوسه نقش کنم برگ یاسمن تو را



۱۱۳- کدام یک از ابیات زیر در وزن «مفتول مفاعلن مفتولن مفاعلن» سروده شده است؟

از چنین جنت جاوید چرا باید رفت?  
ور غم دل با کسی گویم به از دیوار نیست  
وگر صد نامه بنویسم حکایت بیش از آن آید  
بلکه به خون مطالبت هم نکنم قیامتش

نی نی دلامش مخوان کز دل ببرد آرام را: مستفعلن مستفعلن مستفعلن مستفعلن  
چو خواهند جایی که تنها روند: فعلون فعلون فعلون فعل  
لاجرم عشق بیود آشکار: مفتولن مفتولن فعلان  
غمت از سرننهم گر دلت از ما بگرفت: فعلان فعلان فعلان فعلان

۱۱۴- از میان ابیات زیر، چند بیت با بیت «ای بوی آشنایی داشتم از کجایی / پیغام وصل جانان پیوند روح دارد» هم وزن است؟

مجموع چه غم دارد از من که پریشانم  
زبان درکش ام روز کان دوش بود  
مطرب بزن نوایی کز توبه عار دارم  
چو من عاقل آیند و شیدا روند  
فرمان عقل بردن عشقنم نمی‌گذارد

۱) ۴

۲) ۳

۳) ۲

۴) ۱

الف) ای روی دلارایت مجموعه زیبایی

ب) به خوابش مگر دیدهای سعدیا

پ) ساقی بیار جامی کز زهد توبه کردم

ت) بسا هوشمندا که در کوی عشق

ث) سودای عشق پختن عقلنم نمی‌پسندد

۳) ۲

۴) ۱

۱۱۵- اگر بخواهیم دو بیت هم وزن داشته باشیم، جاهای خالی را با واژگان کدام گزینه باید تکمیل کنیم؟

که جزوی کس نمی‌بینم که می‌سوزد به بالینم  
وگر جانم دریغ آید نه مشتاقم .....

۳) هوشم رفت - بر آن دل ربا ۴) ویران شد - که بی‌وفایم

۱) جان دادم - به دیدنش ۲) عقلم رفت - که کذابم

۳) در همه گزینه‌ها با ذکر «مشبه به» آرایه استعاره به وجود آمده است، به جز .....

دل سسته زل ف پرشکس .....  
دلنم رمزی از پسته نیست هستش  
باری بود کاو هر زمان با دیگری باری کند  
در سایه تو بلبل باغ جهان شدم

بدم بر من فسونی تا قبول طبع یار افتم: جان بخشی  
دست به کاری زنم که غصه سرآید: مجاز  
گواهی می‌دهد دل آن کمان هم: مجاز مشابهت  
نگهی باز به من کن که بسی دُر بچکانم: تشبیه فشرده  
در دامنش افسانم و دامن نفشدند: کنایه  
جرم صاحب نظران است که دل می‌بندند: تشبیه گستردگی

۱) ۴

۲) ۳

۳) ۲

۴) ۱

۱) جان تشنه لعل آبدارش

۲) تنم مویی از سنبل لاله پوشش

۳) زین سان که من دنیا و دین در کار عشقش کرده‌ام

۴) ای گلبن جوان! بِ دولت بخور که من

۱۱۶- آرایه نوشته شده در برابر چند گزینه نادرست است؟

الف) به مجلس می‌روم اندیشنناک ای عشق آتش دم

ب) بر سر آنم که گرز دست برآید

پ) ز تیر توست ما را دعوی خون

ت) درم از دیده چکان است به یاد لب لعلت

ث) در حسرت آنم که سر و مال به یک بار

ج) عیب شیرین دهنان نیست که خون می‌ریزند



۱۱۹- اگر بخواهیم ابیات زیر را به ترتیب داشتن آرایه‌های «مجاز مشابهت - کنایه - جان‌بخشی - تشییه» مرتب کنیم، کدام گزینه درست است؟

- در دمم سیم مذاب از دیده بر زر می‌چکد  
بس که در مهر تو اشک از چشم اختر می‌چکد  
زآتش دل، خون لعل از چشم ساغر می‌چکد  
راه می‌گیرم بر آب چشم و دیگر می‌چکد  
بر لب خشک سرشک از دیده تر می‌چکد
- (الف) چون عقیق گوهرافشان تو می‌آرم به یاد  
(ب) دامن گردون بر از خون جگر بیسم به صحیح  
(پ) بس که می‌ریزد ز چشم اشک می‌گون شمع وار  
(ت) عاقبت سیلابم از سر بگذرد چون دم به دم  
(ث) تشنه سر بر باد خواهم داد چون «خواجو» ولیک

(۱) پ - الف - ث - ت      (۲) الف - ث - ب - ب      (۳) ث - ت - پ - ب      (۴) ت - پ - ب - الف - ث

۱۲۰- در همه گزینه‌ها آرایه «استعارة پنهان (مکنیه)» به وجود آمده است، به حز.....

- چو او پیش نظر آید زبان کو؟  
گفتار شیرین بی سخن در حالت آرد سنگ را  
سرینجه شیر زیان طاقت نباشد رنگ را  
باری به هر نوعی چرا ضایع کنی ایام را
- (۱) به دل گوییم که غم‌ها خواهمنش گفت  
(۲) فرهاد شورانگیز اگر در پای سنگی جان بداد  
(۳) آهوی چشمت با من ار در عین رویه بازی است  
(۴) «خواجو» چو این ایام را دیگر نخواهی یافتن

# سایت کنکور

# Konkur.in



## جامعه‌شناسی



- ۱۲۱ - هر عبارت به ترتیب علت، مفهوم و پیامد کدام گزینه است؟
- پاسخ‌های متفاوت به پرسش‌های اساسی و بنیادین فرهنگ
  - ابعاد اخلاقی و روانی انسان‌ها به این بخش تعلق دارد.
  - سلب شدن ظرفیت‌ها و قابلیت‌هایی از علوم انسانی و اجتماعی
- (۱) شکل‌گیری تصاویر بنیادی هر فرهنگ از انسان - جهان اجتماعی - جهان تکوینی مهم‌تر از جهان ذهنی و جهان فرهنگی است.
  - (۲) پدیدآیی جهان‌های فرهنگی مختلف - جهان ذهنی - نادیده گرفتن تفاوت‌های میان علوم انسانی و علوم طبیعی
  - (۳) عمل براساس روح یا شالوده فرهنگ - جهان فردی - جهان ذهنی و جهان تکوینی اهمیت و استقلال خود را در برابر جهان فرهنگی از دست می‌دهند.
  - (۴) شکل‌گیری جهان‌های فرهنگی مختلف - جهان فرهنگی - علوم مربوط به ذهن افراد و فرهنگ، هویتی طبیعی و مادی دارند.
- ۱۲۲ - به ترتیب هر عبارت، به کدام قسمت جدول مربوط می‌شود؟

فرهنگ	جهان تکوینی	(د)	جهان فردی
(ج)	(ب)	آیا تنها راه شناخت، حس و تجربه است؟	(الف)

- مستقل از خواست و اراده انسان وجود دارد.

- معرفت‌شناسانه

- اندیشه درباره مسئله‌ای خاص

- شبوه زندگی اجتماعی انسان

- (۱) ب - ۵ - ج - الف      (۲) الف - ج - ب - ۵

۱۲۳ - در صورت عدم وجود کدام‌یک از ویژگی‌های فرهنگ جهانی مطلوب، پیامدهای زیر شکل می‌گیرد؟

- انسان‌ها به موجوداتی منفعت‌بخش تبدیل می‌شوند و زمینه نفوذ سلطه‌گران را فراهم می‌آورند.
- ایجاد قید و بندهایی که مانع رسیدن انسان به کمال و حقوق انسانی اش می‌شوند.
- توان دفاع از هویت خود را از دست می‌دهد.

(۱) حقیقت - مسئولیت و تعهد - معنویت

(۳) معنویت - حقیقت - مسئولیت و تعهد

۱۲۴ - کدام گزینه عبارت‌های زیر را به درستی کامل می‌کند؟ (به ترتیب)

- فرهنگ‌ها متنوع‌اند، یعنی ..... و ..... آن‌ها متنوع است.

- زندگی فردی با زندگی فرهنگی انسان‌ها ..... است.

- انگیزه شناخت متقابل جوامع و فرهنگ‌ها، پیامد ..... در فرهنگ جهانی است.

(۱) تاریخ - جغرافیا - متفاوت - نادیده گرفتن تفاوت‌ها

(۲) روح - شالوده - متناسب - پذیرش تفاوت‌ها

(۴) عقاید - ارزش‌ها - متمایز - تأکید بر تشابهات

(۳) روح - شالوده - متناسب - تأکید بر تفاوت‌ها

(۱) قومی که در اثر تهاجم نظامی شکست می‌خورد → در صورت حفظ هویت فرهنگی خود → با ضعیف شدن یکباره قدرت نظامی قوم مهاجم →

به دست آوردن استقلال فرهنگی خود → در صورت داشتن فرهنگ غنی و قوی قوم مهاجم → قوم مهاجم را درون فرهنگ خود هضم می‌نماید.

(۲) مغولان با قدرت نظامی خود مناطق وسیعی از جهان را تصرف کردند → فرهنگ قومی و قبیله‌ای داشتند → شایستگی‌های لازم برای یک فرهنگ جهانی را نداشت → به سرعت تحت تأثیر فرهنگ‌هایی قرار گرفتند که بر مغولان غالب شده بودند → در فرهنگ آن‌ها هضم شدن → راه یافتن تحولات هویتی مغول به چین، هند، ایران

(۳) قومی که در اثر تهاجم نظامی شکست می‌خورد → حفظ هویت فرهنگی قوم مغلوب → ضعیف شدن تدریجی قدرت نظامی قوم غالب → کسب استقلال سیاسی قوم مغلوب → به شرط فرهنگ غنی و قوی → هضم شدن قوم مهاجم در قوم مغلوب

(۴) قوم مهاجم در صورتی که هویت فرهنگی خود را حفظ کند → با ضعیف شدن تدریجی قدرت نظامی قوم مغلوب → به دست آوردن استقلال سیاسی قوم مغلوب → فرهنگ غنی و قوی قوم مغلوب → هضم شدن فرهنگی قوم غالب در قوم مغلوب



(ب)



(الف)

۱۲۶- کدام گزینه به ترتیب با تصاویر زیر مرتبط است؟

- (۱) استبداد استعماری با وجود هویت غیراسلامی تلاش می‌کرد پشتونهای خارج از جهان اسلام نداشته باشد - استبداد ایلی در سایه سلطه جهان غرب عمل می‌کرد و مقهور آنان شده بود.
- (۲) قدرت استبداد قومی از طریق سازش با دولتها غربی با قدرت آنان پیوند خورد - قدرت استبداد استعماری بیشتر ریشه در مناسبات قبیله‌ای داشت.
- (۳) استبداد استعماری با وجود هویت اسلامی خود، بخش‌های مختلف جوامع اسلامی را تحت نفوذ سیاسی خود درآورده بود - استبداد ایلی تلاش می‌کرد با رعایت ظواهر اسلامی، ظاهر دینی خود را حفظ کند.
- (۴) استبداد قومی با وجود هویت غیراسلامی خود تلاش می‌کرد با رعایت ظواهر اسلامی، ظاهر دینی خود را حفظ نماید - استبداد استعماری برای تأمین نیازهای اقتصادی و فرهنگی جهان غرب، چاره‌ای جز حذف ظواهر فرهنگ اسلامی نداشت.

۱۲۷- هر عبارت به ترتیب نشانه کدام مفهوم است؟

- نهضت‌های جدید دینی که پیامد رویکرد گزینشی جهان غرب به ابعاد دینی جهان است.
- انسان موجودی است که اجازه هرگونه تصرفی را در دیگر موجودات دارد.
- پیامد روش‌نگری در قرون هفدهم و هجدهم

- (۱) اصلاح‌گران دینی - پرسش‌های بنیادین انسان‌شناسانه - بحران معرفتی (۲) پروتستانتیسم - اومانیسم - دانش ابزاری  
 (۳) سکولاریسم پنهان - اصلاح انسان دنیوی - اومانیسم  
 (۴) پروتستانتیسم - اومانیسم - دئیسم

۱۲۸- هر عبارت به ترتیب پیامد کدام گزینه است؟

- شکل‌گیری دولت‌هایی که به طور رسمی جدایی خود را از دین اعلام کردند.

- اختلال در فرهنگ عمومی جوامع غیرغیری
  - ادغام جوامع غیرغیری در نظام جهانی جدید
  - نیاز دولتها غربی به سرمایه و پول بازرگانان
- (۱) انقلاب فرانسه - مبلغان مذهبی - استعمار - افزایش قدرت دولتها غربی  
 (۲) انقلاب فرانسه - فراماسونها - استعمار - افزایش تجارت و سود  
 (۳) حاکمیت کننده و لردها - فراماسونها - تهدید کشورهای اروپایی - افزایش قدرت و تجارت دولتها غربی  
 (۴) زوال تدریجی قدرت کلیسا - مبلغان مذهبی - نفوذ اقتصادی، سیاسی و فرهنگی - افزایش قدرت و سرمایه بازرگانان

۱۲۹- کدام گزینه جدول زیر را به ترتیب کامل می‌کند؟

(د)	طبقه جدید در کشورهای سوسیالیستی	(ج)	چالش بلوك غرب و شرق
عدالت اجتماعی و توزیع مناسب ثروت	(ب)	آزادی خصوصاً آزادی اقتصادی	(الف)
۱) چالش‌های بین‌فرهنگی - براساس قدرت - سوسیالیسم - لیبرالیسم - کمونیسم ۲) چالشی جهانی - براساس ثروت - لیبرالیسم - سوسیالیسم	۳) درون فرنگ واحد - براساس ثروت - لیبرالیسم - سوسیالیسم	۴) ارتباط با ویژگی‌های دو جنگ جهانی کدام گزینه نادرست است؟	
(ب)	(ب)		

- ۱) چالش‌های بین‌فرهنگی - براساس قدرت - سوسیالیسم - لیبرالیسم - کمونیسم

- ۲) درون فرنگ واحد - براساس ثروت - لیبرالیسم - سوسیالیسم

- ۳) درون فرنگ واحد - براساس ثروت - لیبرالیسم - سوسیالیسم

۱۳۰- در ارتباط با ویژگی‌های دو جنگ جهانی کدام گزینه نادرست است؟

- (۱) این دو جنگ، بزرگ‌ترین جنگ‌های تاریخ بشریت‌اند، در جنگ جهانی اول برای نخستین بار از سلاح‌های شیمیایی و در جنگ جهانی دوم برای اولین بار از بمب اتم استفاده شد.

- (۲) به کشورهای اروپایی و غربی محدود نشدند، بلکه همه جهان را درگیر خود ساختند و بعد از جنگ جهانی دوم نیز صلحی پایدار برقرار نشد.

- (۳) از مهم‌ترین عوامل وقوع این دو جنگ، رقابت کشورهای اروپایی بر سر مناطق استعماری بود.

- (۴) طرف‌های درگیر دو جنگ در قالب اندیشه‌های ناسیونالیستی، لیبرالیستی، سوسیالیستی و پوشش معنوی و دینی رفتار خود را توجیه می‌کردند.



۱۳۱- هر عبارت علت، مفهوم و پیامد کدام گزینه است؟ (به ترتیب)

- جنگ سرد بین بلوک شرق و غرب به همراه جنگ گرم بین مناطق پیرامونی
- چالشی در سرمایه‌داری غربی است.
- ضامن پیشرفت جامعه از دیدگاه نظریه پردازان لیبرال

۱) رونق بخشیدن به اقتصاد وابسته به تسلیحات نظامی کشورهای پیرامون - فقر و غنا - آزادی فعالیت صاحبان سرمایه

۲) جنگ در فرهنگ و جامعه جدید غربی ذاتی نیست - بلوک شرق و غرب - کمک به مستمندان

۳) رونق بخشیدن به اقتصاد کشورهای صنعتی - فقر و غنا - آزادی فعالیت صاحبان سرمایه

۴) عدم محدود شدن جنگ به کشورهای اروپایی و غربی - بلوک شرق و غرب - کمک به فرا

۱۳۲- کدام گزینه جدول زیر را به درستی کامل می‌کند؟ (به ترتیب)

مفاهیم یا جریان‌های سیاسی	ویژگی
(ج)	قدرت حاکمان سکولار در کشورهای مسلمان
دو عنصر برتر فرهنگ اسلامی	(الف)
(ب)	شناخت عمیقی از فرهنگ غرب نداشتند

۱) ضرورت حفظ امنیت - منورالفکران غربگرا - در جهت ضرورت اصلاحات در کشورهای اسلامی استفاده شد.

۲) فقاهت و عدالت - نخستین بیدارگران اسلامی - ریشه در اعتقادات و پیشینه تاریخی کشورهای اسلامی نداشت.

۳) قدرت و عزت جهان اسلام - بیدارگران اولیه - در جهت از بین بردن مظاہر اسلامی و دینی استفاده شد.

۴) فقاهت و عدالت - روشنفکران غربگرا - وابسته به قدرت‌های جهانی سلطه بود.

۱۳۳- هر عبارت علت، مفهوم و پیامد کدام گزینه است؟ (به ترتیب)

- محدود بودن شناخت علمی به شناخت تجربی

- نشانه بحران معنویت در فرهنگ غرب

- تداوم باورهای دینی و معنوی در زندگی انسان

۱) القا به نخبگان جوامع غربی که تنها راه پیشرفت و توسعه دیگر فرهنگ‌ها پیروی از فرهنگ غرب است - افول سکولاریسم - شکل‌گیری دین‌های جدید و عرفان‌های رنگارانگ

۲) توجیه حضور استعماری غرب در دیگر جوامع - پساسکولاریسم - بی‌توجهی به ابعاد دنیوی

۳) القا به نخبگان جوامع غیرغربی که تنها راه پیشرفت دیگر فرهنگ‌ها پیروی از فرهنگ غرب است - پساسکولاریسم - نیاز فطری آدمی به حقایق قدسی

۴) روش‌های عقلی و وحیانی تنها راه شناخت جهان هستی است - افول سکولاریسم - بازگشت مجدد نگاه دنیوی به سطوح مختلف زندگی انسان‌ها

۱۳۴- به ترتیب درست (ص) یا نادرست (غ) بودن عبارت‌های زیر را کدام گزینه به درستی نشان می‌دهد؟

(الف) انقلاب اسلامی، نخستین انقلابی بود که بعد از انقلاب فرانسه اتفاق می‌افتد. زیرا هیچ‌یک از انقلاب‌هایی که بعد از انقلاب فرانسه رخداده بودند، یک انقلاب جدید نبودند، بلکه همه در جهت گسترش انقلاب اسلامی بودند.

(ب) منظور از واجبات نظامیه اموری است که برای بقای زندگی اجتماعی لازم است، مانند حفظ امنیت یا مقابله با دشمنان خارجی.

(ج) بحران‌های معرفتی و معنوی جهان غرب با انقلاب اسلامی و شکل‌گیری جنبش‌های اسلامی فرصت بروز و ظهور یافتند.

(د) امام خمینی (ره)، انقلاب را هنگامی آغاز کرد که شاه تحت حمایت دولت‌های غربی بود و مأموریت حفظ امنیت منطقه را به عهده داشت، روشنفکران چپ نیز به رقابت با منورالفکران غربگرا ادامه می‌دادند.

۱) ص - غ - ص - غ      ۲) غ - ص - غ - ص      ۳) ص - ص - غ - ص      ۴) غ - غ - ص - ص

۱۳۵- دولت - ملت‌ها، حاکمیت‌های ..... جدیدی بودند که نخستین بار در اروپای غربی با ..... پدید آمدند. آن‌ها برخلاف حاکمیت‌های پیشین، برای خود قائل نبودند و ..... داشتند.

۱) فرهنگی، اجتماعی - زوال تدریجی کلیسا - هویتی سکولار و دنیوی - صورتی کاملاً دینی

۲) قومی، منطقه‌ای - نظام ارباب، رعیتی - صورتی ناسیونالیستی و قوم‌گرایانه - هویتی دینی و معنوی

۳) سیاسی، اقتصادی - افول قدرت کلیسا - هویتی دینی و معنوی - صورتی کاملاً سکولار

۴) تجاری، نظامی - رقابت سیاسی فنودال‌ها - صورتی کاملاً سکولار - هویتی قومی و سکولار



## فلسفه



**۱۳۶- کدام گزینه در مورد «تفکر فلسفی» نادرست است؟**

- (۱) ضرورتی عام و همگانی است.
  - (۲) تأثیری در زندگی روزمره ندارد.
  - (۳) نیازمند عبور از زندگی روزمره است.
  - (۴) موضوع آن معمولاً مسائل اصلی زندگی است.
- ۱۳۷- کدام گزینه از اقسام «فلسفه عملی» نیست؟**
- (۱) هنر
  - (۲) تدبیر منزل
  - (۳) سیاست مدن
  - (۴) اخلاق

**۱۳۸- کدام گزینه درباره پژوهه فکری ملاصدرا درست است؟**

- (۱) از نظر ملاصدرا عقل و دین تنها در بعضی از ارکان خود با هم تطبیق دارند.
- (۲) از نظر ملاصدرا، فلسفه‌ای که با دین تطبیق نداشته باشد، دیگر فلسفه نیست.
- (۳) از نظر او با اتکا بر شهود قلبی یا وحی می‌توان به معرفت فلسفی رسید.
- (۴) ملاصدرا معتقد به تطبیق و سارگاری کامل عقل و وحی است.

**۱۳۹- اگر ما اطلاعاتی از اندیشه‌های یک تمدن نداشته باشیم.....**

- (۱) نمی‌توانیم بگوییم در مورد چه مسائلی می‌اندیشیده‌اند.
- (۲) می‌توانیم بگوییم در مورد مسئله‌های اساسی زندگی اندیشیده‌اند.
- (۳) می‌توانیم ادعای کنیم که بر تمدن‌های بعدی تأثیری نداشته‌اند.
- (۴) یعنی آثار مکتوبی از آن‌ها بر جای نمانده است.

**۱۴۰- سقراط خود را تنها زمانی سزاوار اتهام انکار خدایان می‌دید که .....**

- (۱) خورشید را سنگ و ماه را کرهای خاکی بداند.
- (۲) خدایان و سروش معبد دلفی را انکار کند.
- (۳) در جستجوی دانش نباشد.
- (۴) عدالت فوق بشری را انکار کند.

**۱۴۱- جمله ارسطو درباره نقدهایش به افلاطون («افلاطون برای من عزیز است، اما حقیقت عزیزتر است.») مربوط به کدام یک از فواید تفکر فلسفی است؟**

- (۱) دوری از مغالطه
- (۲) رهابی از عادت‌های غیرمنطقی
- (۳) استقلال در اندیشه
- (۴) ارزش قائل شدن برای حقیقت

**۱۴۲- آثار زیر به ترتیب، متعلق به چه کسانی است؟**

**«الاسفار - مرگ سقراط - رساله عالم - آپولوژی»**

- (۱) علامه طباطبایی - گواردینی - کنت - گواردینی
- (۲) ملاصدرا - گواردینی - کانت - گواردینی
- (۳) علامه طباطبایی - افلاطون - دکارت - افلاطون
- (۴) ملاصدرا - گواردینی - دکارت - افلاطون

**۱۴۳- کدام گزینه، به صورت صحیح ارزش‌گذاری شده است؟**

- (۱) روند استفاده از فلسفه مضاف، در دنیای امروز سیر صعودی دارد. (نادرست)
- (۲) در فلسفه مضاف، امکان شناخت بررسی می‌شود. (درست)
- (۳) مسائل بنیادین علوم در بخش فرعی فلسفه بررسی می‌شود. (درست)
- (۴) نمی‌توان وجودشناسی را جزئی از فلسفه مضاف دانست. (نادرست)

**۱۴۴- اصل فلسفی متناظر با کدام گزینه نادرست نوشته شده است؟**

- (۱) چرا میان شناخت افراد از یک موضوع، تفاوت وجود دارد؟ ← نسبیت شناخت
- (۲) راههای شناخت کدام‌اند؟ ← چیستی شناخت

- (۳) شناخت‌های انسان تا چه اندازه ارزش دارند؟ ← ارزش شناخت
- (۴) آیا می‌توان به شناخت واحدی از اشیا رسید؟ ← امکان شناخت

**۱۴۵- با توجه به کدام یک از گزینه‌های زیر، بشر همواره به دنبال پیشرفت دانش بوده است؟**

- (۱) چیستی شناخت
- (۲) تدریجی بودن شناخت
- (۳) امکان شناخت
- (۴) قلمرو شناخت



**۱۴۶- کدام گزینه از ویژگی‌های مربوط به معرفت شهودی نیست؟**

- (۱) امور مربوط به آن، مربوط به این جهان و آن جهان است.  
 (۲) می‌توان بین آن و معرفت عقلی، ویژگی مشترکی یافت.  
 (۳) مختص به گروه خاصی از مردم است.  
 (۴) با چشم قابل درک و بررسی است.

**۱۴۷- کدام عبارت‌ها در خصوص تقسیم‌بندی تاریخ فلسفه، صحیح می‌باشد؟**

- (الف) پایان قرون وسطی، همزمان با آغاز دوره جدید اروپا می‌باشد.  
 (ب) دوره یونان باستان، تنها شامل فیلسوفان پیش از سقراط می‌باشد.  
 (ج) دوره قرون وسطی تا اوایل رنسانس، ادامه پیدا می‌کند.  
 (د) دوره جدید اروپا با فیلسوفانی همچون فرانسیس بیکن شناخته شده و تا هم‌اکنون ادامه دارد.  
 (ه) دوره شکوفایی فلسفه که با طلوع فارابی و ابن‌سینا همراه بود، تنها شامل سرزمین ایران نشده و کل جهان اسلام را دربر می‌گیرد.

(۴) ج - ۵ - ه

(۳) الف - ۵ - ه

(۲) ب - ج - ه

(۱) الف - ب - د

**۱۴۸- کدام گزینه نمی‌تواند از عقاید دکارت باشد؟**

- (۱) بدن مرکز اندیشه‌های انسان است.  
 (۲) نفس از قوانین فیزیکی تبعیت نمی‌کند.  
 (۳) بدن انسان از قوانین فیزیکی آزاد نیست.  
 (۴) روح و بدن با همدیگر هستند و روح از بدن استفاده می‌کند.

**۱۴۹- کدام گزینه ارتباطی به آموزش پذیر بودن روح ندارد؟**

- (۱) استعداد کسب علم از طریق تفکر را دارد.  
 (۲) جایگاهی بسیار رفیع در عالم خلقت دارد.  
 (۳) از قوه به فعل تبدیل می‌شود.  
 (۴) برای رسیدن به جایگاه حقیقی خود، بی‌قرار است.

**۱۵۰- کلمات زیر به ترتیب مربوط به کدام گزینه هستند؟**

«ترجم - خنده‌یدن - استراحت - تعصب - مبارزه با ظلم - آشپزی - ورزش»

- (۱) فعل طبیعی - فعل طبیعی - فعل طبیعی - فعل اخلاقی - فعل طبیعی - فعل اخلاقی  
 (۲) فعل اخلاقی - فعل طبیعی - فعل اخلاقی - فعل اخلاقی - فعل طبیعی - فعل طبیعی  
 (۳) فعل طبیعی - فعل اخلاقی - فعل اخلاقی - فعل طبیعی - فعل اخلاقی - فعل اخلاقی  
 (۴) فعل اخلاقی - فعل طبیعی - فعل اخلاقی - فعل طبیعی - فعل اخلاقی - فعل طبیعی

# سایت کنکور

# Konkur.in



## روان‌شناسی



**۱۵۱ - کدام فعالیت زیر، به واسطه نتایج آن مورد مطالعه و پژوهش قرار می‌گیرد؟**

۱) اشکان با نگاه به کارنامه‌اش فریادی از خوشحالی سر می‌دهد.

۲) پرندگان در فصل سرما به صورت دسته‌جمعی به مناطق گرمسیر مهاجرت می‌کنند.

۳) لیلا با نگاه به افتخارات گذشته دانشمندان ایرانی، احساس غرور می‌کند.

۴) نوزاد، عروسک متحرک را با چشم دنبال می‌کند.

**۱۵۲ - فاطمه به محض دیدن افراد ناآشنا می‌ترسد و حسین به تازگی احساس توانمندی زیاد می‌کند و رشد بیشتری را در ماهیچه‌های خود حس**

**می‌کند، به ترتیب فاطمه و حسین در کدام دوره زندگی به سر می‌برند؟**

۱) کودکی دوم - نوجوانی

۲) طفولیت - جوانی

۳) کودکی دوم - نوجوانی

۴) طفولیت - نوجوانی

**۱۵۳ - علت افزایش تحریک‌پذیری نوجوانان کدام است؟**

۱) رشد هیجانی

۲) رشد جنسی

۳) تغییرات هورمونی

۴) تغییرات اجتماعی

**۱۵۴ - این موضوع که رعنا نمی‌داند پارکینگ خانه آن‌ها ظرفیت چند اتومبیل را دارد و فرید از دوستش می‌خواهد اول اسم بهترین فوتبالیست کشور را بگوید تا نام او را تکمیل کند، به ترتیب به کدام مراحل حافظه مربوط می‌شوند؟**

۱) مرحله اول - مرحله دوم

۲) مرحله دوم - مرحله اول

۳) مرحله اول - مرحله سوم

۴) مرحله دوم - مرحله سوم

**۱۵۵ - کدام گزینه زیر، معروف اصل «استمرار» گشتالت است؟**

۱) گرایش داریم شکل را به همین صورت ادامه دهیم.

۲) گرایش داریم برای شکل بگوییم یک خط سه‌تایی و یک خط یکی.

۳) گرایش داریم در رابطه با شکل بگوییم این تصویر یک مربع است.

۴) گرایش داریم در رابطه با تصویر بگوییم دو زوج دایره داریم.

**۱۵۶ - در کدام گزینه، شناسایی موقعیت اولیه دشوارتر است؟**

۱) بزرگ‌ترین شهر ایران کدام است؟

۲) مهم‌ترین علت انقراض گوزن زرد چیست؟

۳) اصلی‌ترین علت احساس فرسودگی تحصیلی دانشجویان چیست؟

۴) دلیل مهم افزایش سکته قلبی ایرانیان در سال‌های اخیر کدام است؟

**۱۵۷ - در کدام گزینه به ترتیب یک تصمیم‌گیری فردی و یک تصمیم‌گیری گروهی ذکر شده است؟**

۱) انتخاب شغل آینده - انتخاب همسر

۲) انتخاب بهترین معلم مدرسه - انتخاب همسر

۳) انتخاب شغل آینده - انتخاب تاکتیک دفاعی در جنگ

۴) انتخاب بهترین معلم مدرسه - انتخاب تاکتیک دفاعی در جنگ

**۱۵۸ - ویژگی‌های إسناد در عبارت «سختگیری‌های پدرم باعث می‌شود هیچ‌گاه در زندگی تحصیلی و شغلی خود موفق نشوم» کدام است؟**

۱) ناپایدار - بیرونی - قابل کنترل

۲) غیرقابل کنترل - بیرونی - پایدار

۳) درونی - ناپایدار - غیرقابل کنترل

۴) پایدار - درونی - قابل کنترل



۱۵۹ - در کدام گزینه، نقش متغیرهای روان‌شناختی با بقیه متفاوت است؟

۱) روان‌پژوه معتقد است که افسردگی خانم حیدری در اثر ابتلای او به سرطان ایجاد شده است.

۲) آقای رحیمی که از بیماری اماس رنج می‌برد، به تارگی دچار اضطراب فراگیر ناشی از ناتوانی شده است.

۳) خانم محمدی آن قدر استرس شغلی داشته است که اخیراً دچار سردردهای مزمن شده است.

۴) پژوهشکان علت وسوس شدید خانم امیری را ابتلای او به مشکلات گوارشی اعلام کردند.

۱۶۰ - در کدام گزینه زیر به ترتیب علائم شناختی، رفتاری و هیجانی فشار روانی ذکر شده‌اند؟

۱) حواس‌پرتی - داد و فریاد - نگرانی

۲) ترس - فرار کردن - مشکل در برنامه‌ریزی

۳) از دست دادن تمرکز - عصبانیت - گریه کردن



سایت کنکور

Konkur.in

# نظرسنجی وبسایت گاج مارکت

دانشآموز گرامی؛

لطفاً بعد از پایان آزمون به سؤالات ۱ تا ۵ در قسمت نظرسنجی با دقت پاسخ دهید.

۱- تا چه اندازه با فروشگاه اینترنتی گاج مارکت آشنا هستید؟

- (۱) نمی‌شناسم      (۲) تا حدودی آشنایی دارم      (۳) عضو سایت هستم و خرید انجام نداده‌ام      (۴) عضو سایت هستم و خرید انجام داده‌ام

۲- تنوع و کیفیت محصولات و کالاهای فروشگاه اینترنتی گاج مارکت را چگونه ارزیابی می‌کنید؟

- (۱) کم و بدون کیفیت      (۲) زیاد و بدون کیفیت      (۳) کم و باکیفیت      (۴) زیاد و باکیفیت

۳- پشتیبانی و خدمت مشتریان فروشگاه اینترنتی گاج مارکت را چگونه ارزیابی می‌کنید؟

- (۱) خیلی خوب      (۲) خوب      (۳) متوسط      (۴) ضعیف

۴- در مقایسه با سایر رقبا ما را چگونه ارزیابی می‌کنید؟

- (۱) خیلی خوب      (۲) خوب      (۳) متوسط      (۴) ضعیف

۵- عملکرد کلی فروشگاه اینترنتی گاج مارکت از نظر شما چگونه است؟

- (۱) خیلی خوب      (۲) خوب      (۳) متوسط      (۴) ضعیف



دفترچه شماره ۳

آزمون شماره ۷

۱۴۰۰/۰۷/۰۹ جمعه

# آزمون‌های سراسری کاج

گپینه درس‌درا انلخاب کنید.

سال تحصیلی ۱۴۰۰-۱۴۰۱

## پاسخ‌های تشریحی

### پایه دوازدهم انسانی

#### دوره دوم متوسطه

شماره داوطلبی:	نام و نام خانوادگی:
مدت پاسخگویی: ۱۴۵ دقیقه	تعداد سؤال: ۱۶۰

عنوانین مواد امتحانی آزمون گروه آزمایشی علوم انسانی، تعداد سؤالات و مدت پاسخگویی

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	شماره سؤال	مدت پاسخگویی	
				از	تا
۱	فارسی ۲	۲۰	۱	۲۰	۱۵ دقیقه
۲	عربی زبان قرآن ۲	۲۰	۲۱	۴۰	۱۵ دقیقه
۳	دین و زندگی ۲	۲۰	۴۱	۶۰	۱۵ دقیقه
۴	زبان انگلیسی ۲	۲۰	۶۱	۸۰	۱۵ دقیقه
۵	ریاضی و آمار ۲	۱۵	۸۱	۹۵	۲۰ دقیقه
۶	اقتصاد	۱۰	۹۶	۱۰۵	۱۰ دقیقه
۷	علوم و فنون ادبی ۲	۱۵	۱۰۶	۱۲۰	۱۵ دقیقه
۸	جامعه‌شناسی ۲	۱۵	۱۲۱	۱۳۵	۱۵ دقیقه
۹	فلسفه ۱	۱۵	۱۳۶	۱۵۰	۱۵ دقیقه
۱۰	روان‌شناسی	۱۰	۱۵۱	۱۶۰	۱۰ دقیقه

# آزمون‌های سراسری گاج

ویراستاران علمی	طراحان	دروس
اسماعیل محمدزاده مسیح گرجی - مریم نوری‌نیا	امیرنجات شجاعی	فارسی
حسام حاج مؤمن - پریسا فیلو شاهو مرادیان	شهرزاد بخشایش	زبان عربی
بهاره سلیمی - عطیه خادمی	مرتضی محسنی کبیر	دین و زندگی
پریسا فیلو	امید یعقوبی فرد	زبان انگلیسی
ندا فرهختی - مینا نظری	محمد یگانه	ریاضیات
اسماعیل محمدزاده مسیح گرجی - مریم نوری‌نیا	امیرنجات شجاعی - مهدی نظری	علوم و فنون ادبی
مریم پارسانیان - لیلا عباسی فاطمه ساریخانی	سید امیرحسین میراسکندری	فلسفه
مریم پارسانیان - سیده مریم میرقاسمی رقیه بژند	سید امیرحسین میراسکندری	اقتصاد
مریم پارسانیان - لیلا عباسی فاطمه ساریخانی	مینا تاجیک - سیروس نبی‌زاده	جامعه‌شناسی
مریم پارسانیان - سیده مریم میرقاسمی رقیه بژند	نگار کاغذگران	روان‌شناسی

## آماده‌سازی آزمون

مدیریت آزمون: ابوالفضل مزرعی

بازبینی و نظارت نهایی: سارا نظری

برنامه‌ریزی و هماهنگی: مریم جمشیدی عینی - مینا نظری

بازبینی دفترچه: بهاره سلیمی - عطیه خادمی

ویراستاران فنی: سانا فلاحی - مروارید شاهحسینی - مریم پارسانیان - زهرا رجبی

سرپرست واحد فنی: سعیده قاسمی

صفحه‌آرآ: فرهاد عبدی

طرح شکل: ریابه الطافی - آزو گلفر

حروف‌نگاران: پگاه روزبهانی - مینا عباسی - مهناز السادات کاظمی - فرزانه فتاحی - فرزانه رجبی

امور چاپ: علی مزرعی



فروشگاه مرکزی گاج: تهران - خیابان انقلاب  
نبش بازارچه کتاب

اطلاع رسانی: ۰۲۱-۶۴۲۰

نشانی اینترنتی: www.gaj.ir



به نام خدا

## حقوق دانشآموزان در آزمون‌های سراسری گاج

داوطلب گرامی؛ با سلام در اینجا شما را با بخشی از حقوق خود در آزمون‌های سراسری گاج آشنا می‌نماییم:

- ۱- اطلاعات شناسنامه‌ای و آموزشی شما مانند نام، نام خانوادگی، جنسیت و گروه آزمایشی بایستی به صورت صحیح در بالای پاسخ‌برگ درج شده باشد.
- ۲- آزمون‌های سراسری گاج باید راس ساعت اعلام شده در دفترچه، شروع و خاتمه یابد.
- ۳- محل برگزاری آزمون باید از لحاظ سرمایش و گرمایش، نور کافی، نظافت و سایر موارد در حد مطلوب و استاندارد باشد.
- ۴- سوالات آزمون‌های سراسری گاج بایستی نزدیکترین سوالات به کنکور سراسری باشد و عاری از هرگونه اشکال علمی و تایپی باشد.
- ۵- در هنگام برگزاری آزمون باید تغذیه رایگان دریافت نمایید.
- ۶- بعد از هر آزمون و به هنگام خروج از جلسه آزمون بایستی پاسخ‌نامه‌ی تشریحی هر آزمون را دریافت نمایید.
- ۷- کارنامه‌ی هر آزمون بایستی در همان روز آزمون به روش‌های ذیل تحويل شما گردد:
  - مراجعه به سایت گاج به نشانی [www.gaj.ir](http://www.gaj.ir)
  - مراجعه به نمایندگی.
- ۸- خدمات مشاوره‌ای رایگانی که در طی ۱ مرحله آزمون (ویژه داوطلبان آزاد) ارائه می‌گردد شامل:
  - برگزاری جلسه مشاوره حضوری به صورت انفرادی حداقل یکبار در طی هر آزمون توسط رابط تحصیلی.
  - تماس تلفنی حداقل ۲ بار در طی هر آزمون توسط رابط تحصیلی.
  - تماس تلفنی با اولیا حداقل یکبار در هر فاز [آزمون‌های سراسری گاج در چهار فاز تابستانه، ترم اول، ترم دوم و جامع برگزار می‌گردد].
  - بررسی کارنامه آزمون توسط رابط تحصیلی در هر آزمون.

چنانچه در هر یک از موارد فوق کمبود و یا نقصی مشاهده نمودید لطفاً بلافصله با تلفن ۰۲۱-۶۴۲۰ تماس حاصل نموده و مراتب را اطلاع دهید.



در گاج، بهترین صدا،

صدای دانشآموز است.



## ۱۲ مفهوم مشترک عبارت سؤال و گزینه (۴): سنجیده‌گویی

## مفهوم سایر گزینه‌ها:

- (۱) دشواری سنجیده کردن کلام
- (۲) توصیه به خاموشی
- (۳) نکوهش خامی و ستایش پختگی در عشق / کارآزمودگی در عشق، شیرین است.

## ۱۳ مضمون گزینه (۱): سرکشی و جفاکاری معشوق

مضمون مشترک سایر گزینه‌ها: فروتنی موجب کمال است.

۱۴ مفهوم بیت سؤال: ضرورت توجه به زیرستان و انجام  
وظایف سروری

مفهوم گزینه (۱): لازمه برقراری حکومت، خوار نگه داشتن مردم است.

## مفهوم سایر گزینه‌ها:

- (۲) صداقت ملاک اخلاق است. / نکوهش ظاهرینی
- (۳) ناکامی و بدفرجامي
- (۴) توصیف رهابی و آزادی

۱۵ مفهوم مشترک ابیات سؤال و گزینه (۳): نکوهش  
باری کنندگان ظالم

## مفهوم سایر گزینه‌ها:

- (۱) ظالم، ستم خود را عدل می‌پنداشد. / ناسازگاری روزگار با انسان
- (۲) آسیب دیدن ظالم از مظلوم
- (۴) ماندگاری ظلم

۱۶ مفهوم مشترک عبارت سؤال و گزینه (۳): خودحسابی و  
آخرت‌اندیشی

## مفهوم سایر گزینه‌ها:

- (۱) ناخستینی انسان بلندنظر، در محدودیت‌ها
- (۳) ترجیح مرگ شرافتمندانه بر زندگی دنیوی
- (۴) کارساز بودن دعا

## ۱۷ مفهوم گزینه (۳): توصیف نامیدی

مفهوم مشترک قطعه شعر سؤال و سایر گزینه‌ها: نکوهش نامیدی و توصیه به امیدواری

## ۱۸ مفهوم گزینه (۳): غیرت و تعصّب عاشقانه

مفهوم مشترک سایر گزینه‌ها: رازداری عاشقانه

۱۹ مفهوم گزینه (۲): لازمه کمک به دیگران، تحمل سختی‌ها و  
ترک ازدواست.

مفهوم مشترک بیت سؤال و سایر گزینه‌ها: بی‌تعلّقی عاشقان

۲۰ مفهوم مشترک عبارت سؤال و گزینه (۳): نکوهش راضی  
نیوتن به قسمت و زیاده‌خواهی

## مفهوم سایر گزینه‌ها:

- (۱) نامید نشدن
- (۲) مرگ تنها علاج حرص و طمع است / بی‌درمان بودن حرص و طمع
- (۴) منع کردن دیگران موجب افزایش حرص و طمع می‌شود.

## فارسی

## ۱ معنی درست واژه‌ها: وقیعت: سرزنش، بدگویی، عیب‌جویی /

ریاحین: جمع ریحان، گیاهان خوشبو / کران: طرف، جهت، کنار /  
محوطه: پنهان، میدانگاه، صحنه / رشحه: قطره، چکه

## ۲ خنیده: مشهور، معروف، نامدار؛ خنیده‌نام‌تر گشتن:

مشهورتر شدن، پراوازه‌تر گردیدن

۳ املای درست واژه‌ها: ثقت: اعتماد / مسامحه: آسان گرفتن،  
ساده‌انگاری / غالب: پیروز / صواب: صلاح، درست

## ۴ املای درست واژه‌های گذاردن: اینجا به معنی رها کردن، ترک کردن

۵ «گوته»، شبفته و دلسته شعر و اندیشه حافظ بود؛ متن سؤال،  
که به تأثیربزیری از حافظ سروده شد از اوست که از اثر «دیوان غربی - شرقی»  
برگزیده شده است.

## بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) پرنده‌ای به نام آذریاد: ریچارد باخ

(۳) پیامبر و دیوانه: جبران خلیل جبران

(۴) ماه نو و مرغان آواره: رابیندرانات تاگور

## ۶ بررسی آرایه‌ها:

تشبیه: لب به می / می به گل

حس‌آمیزی: حرف تلخ (آمیختن دو حس شنوایی و چشایی)

تناقض: این که تلخی موجب گوارانی شدن شود.

ایهام تناسب: شور: ۱- هیجان (معنی موجود در بیت) ۲- نوعی مزه (معنی  
نادرست، تناسب با تلخ و گوار)

## ۷ بررسی آرایه‌ها در گزینه (۲): اغراق: فراوانی اشک /

تضاد: کوه ≠ کاه / جناس: کوه، کاه / تشبیه: کوه به کاه

## ۸ جناس تام (بیت ۵): که (چه کسی)، که (حرف ربط)

استعاره (بیت «الف»): جولان کف (اضافه استعاری) / سینه دریا (اضافه استعاری)

حس‌آمیزی (بیت «د»): زهر دشنام

تلمیح (بیت «ب»): گلستان شدن آتش بر حضرت ابراهیم (ع)

ایهام تناسب (بیت «ج»): شور: ۱- هیجان ۲- نمکین (تناسب با نمکدان و ملاحت)

## ۹ بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) چو دیدم ... / گرفتار ار شوم

(۲) چو بار سر سیک کردی

(۴) چو پرهیزی ندارم

## ۱۰ فعل «ساختن» در این گزینه معنی استنادی دارد و در سایر

گزینه‌ها به معنی «سازگار شدن» به کار رفته است.

۱۱ می‌بینم: ببینم (مضارع التزامی)

## بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) نیست و [۱] است: مضارع اخباری (در معنی)

همی خواهی (می خواهی)، مضارع اخباری

(۲) نشاید (نمی شاید) / می نشاید (نمی شاید): مضارع اخباری

(۳) بگویم [می‌گوییم]: مضارع اخباری



## ٤ ترجمه گزینه‌ها: ٢٧

- ١) خواندن - روزنامه - کتاب - صفحه
- ٢) ساخت شد - گفت و گو - حرف زدن - صحبت کرد
- ٣) آشکار کرد - آشکار شد - آشکار کرد - آشکار کرد
- ٤) چپ - اسیران - چپ - راست

## ٢ بررسی گزینه‌ها: ٢٨

- ١) «أرفع»: بالاترین» و «أعلى»: بالاترین» مترادف هستند.
- ٢) «يُشارِك»: شرکت می‌کند» و «يُساعِد»: کمک می‌کند» مترادف یا متضاد نیستند.
- ٣) «إنطَفاء»: خاموش شدن» و «اشتعال»: روشن شدن» متضاد هستند.
- ٤) «الطَّرِيق»: راه» و «الضَّرِاط»: راه» مترادف هستند.
- متن زیر را با دقّت بخوان، سپس متناسب با آن به سؤالات آمده پاسخ بده:
- (٢٩ - ٣٢):

بهلول پس از طی مسافتی طولانی به روستایی رسید، پاهایش را دراز کرد و دستاش را زیر سرش گذاشت و به استراحت پرداخت. هنگامی که پیرمردی او را دید: بهلول در حالی که آرامشش را از دست داده بود، به مسلمان نیستی؟! بهلول در همان شکل عربی هم در گزینه‌ها می‌آورد او گفت: «چرا به من ناسزا می‌دهی؟! چرا من را کافر می‌پنداشی؟!» پیرمرد در جواب گفت: «تو پاهایت را به سمت مکّه مكرّمه دراز کرده‌ای و بنابراین به پرودرگار جهانیان توهین کرده‌ای.» بهلول بار دیگر شروع به استراحت کرد در حالی که پاهایش را دراز می‌کرد و چشمانش را می‌بست. در همین حال به پیرمرد گفت: «اگر می‌توانی من را به سمتی بچرخان که خداوند در آن جا نباشد.»

## ١ ترجمه گزینه‌ها: ٢٩

- ١) بهلول آرامش به سخن پیرمرد پاسخ داد.
- ٢) قصد بهلول، توهین به اعتقادات دینی نبود.
- ٣) پیرمرد گمان کرد که بهلول به اسلام اعتقاد ندارد.
- ٤) بهلول با زیرکی تمام به سخن پیرمرد پاسخ داد.

## ٣ ترجمه گزینه‌ها: ٣٠

- ١) «خداؤند به درون سینه‌ها آگاه است.»
- ٢) «کسانی را که غیر از الله را فرامی خوانند دشنام ندهید که [آن‌ها نیز] به الله دشنام دهنند.
- ٣) «او با شمامت هر کجا باشید.»
- ٤) «سخنان نباید تو را ناراحت کند؛ زیرا تمام ارجمندی از آن خداست.»
- گزینه‌های درست را در اعراب و تحلیل صرفی مشخص کن (٣١ و ٣٢):

## ١ موارد نادرست سایر گزینه‌ها: ٣١

- ٢) لازم ← متعدد، فاعله ضمیر «ي» ← مفعوله ضمیر «ي»
- ٣) مجرد ثلاثی ← مزید ثلاثی
- ٤) مضارعه «يَدِيرُ» ← مضارعه «يُدِيرُ»

## زبان عربی

■ درست ترین و دقیق ترین جواب را در ترجمه، واژگان و یا تعریف مشخص کن (٢٨ - ٢١):

- ١ ترجمه کلمات مهم: المُعْجَب بنفسه: خودپسند، خودشیفته، متکبر / إِذْن: ببابرین / أَلَا تَصْغِرْ خَذْكَ للناس: که با تکبر از مردم روی برنگدانی اشتباهات باز سایر گزینه‌ها:

- ٢) در میان مردم متکبر باشی (با تکبر از مردم روی گردانی)
- ٣) «هرگز» اضافی است.
- ٤) «هیچ» اضافی است، مبادا (نیاید)، «به ناگاه» اضافی است.

- ٢ ترجمه کلمات مهم: إِيَّاك: بپرهیز، بحدّر باش / مصادقة: دوستی کردن / يَبْعَدُ: دور (بعید) می‌کند / القريب: نزدیک، قریب اشتباهات باز سایر گزینه‌ها:

- ١) کلامش (← با کلامش)، همنشینی (← دوستی؛ «مجالسه: همنشینی»)
- ٢) نباید دوستی کنی (← «از دوستی بپرهیز»، دقیق تر است.)، بعید (← قریب، نزدیک)، قریب می‌نماید (← دور (بعید) می‌نماید)
- ٤) دور کرده (← دور می‌کند، «بیعد» مضارع است.)

**توجه:** کنکور گاهی واژگان عربی را به همان شکل عربی هم در گزینه‌ها می‌آورد تا شما را به اشتباه بیندازد حیله کنکور است؛ فریب نخورید: بعید: دور می‌کند، بعدی می‌کند، القریب: نزدیک، قریب

- ٢ ترجمه کلمات مهم: أَتَذَكَّر: به خاطر می‌آورم، به یاد دارم / کان مملوء: پُر (مملو) بود / المُتَفَرِّجِين: تماشاچیان، تماشاگران اشتباهات باز سایر گزینه‌ها:

- ١) «تماشاگران» فاعل نیست، «ب»: از» ترجمه نشده است، «ورزشگاه» مفعول نیست، پر کرده بودند (← پر بود)

- ٣) به خاطر داشتم (← به خاطر می‌آورم؛ «أتَذَكَّر» مضارع است.)
- «تماشاچیان» فاعل نیست، برای (← در)، پر کردن (← پر بود)
- ٤) یادم هست (← به یاد دارم) با (← از)، تماشاگر (← تماشاگران؛ «المُتَفَرِّجِين» جمع است)، «زيادی» اضافی است.

- ٣ ترجمه کلمات مهم: لِيُجِبر: باید و دار کنند (کند)، لِـ «به معنای «باید» است و فعل متعدد و معلوم است. [رد گزینه‌های (٢) و (٤)]
- كل عصوري: همه زمان‌ها (عصرها) [رد سایر گزینه‌ها]

## ٣ بررسی سایر گزینه‌ها:

- ١) یضم: دربردارد
- ٢) جدّ: سیار، تعجبنی: مرا به شگفتی وا می‌دارد
- ٤) «علی الأرض» در جای نادرستی از ترجمه آمده است. ← بیطیر: پرواز می‌کند

## ٤ موارد نادرست سایر گزینه‌ها:

- ١) مشهور (← المشهور)، الكلمات العجيبة (← كلمات عجيبة؛ «وازگان شگفتی» ترکیب وصفی نکره است).
- ٢) ینضم (← يضم)
- ٣) لـ (← يضم)، الكلمات العجيبة (← كلمات عجيبة)



## ١ ٣٨ آن بنتیمرو: یاری شوند؛ فعل مضارع همراه «آن» به صورت

مضارع التزامی ترجمه می‌شود.

ترجمه: بازیکنان می‌خواستند که به هر طریقی یاری شوند.

## بررسی سایر گزینه‌ها:

(۲) لیم: برای چه / لا نعامل: رفتار نمی‌کنیم

(۳) قال: گفت؛ ماضی است. / سیعوڈ: باز خواهد گشت؛ مستقبل یا آینده است.

(۴) قد اذهّب: گاهی می‌روم؛ مضارع است.

## ٢ ٣٩ صارت ← صارتا (چون اسم افعال ناقصه بعد از آن نیامده

است، پس باید به صورت مثنی، یعنی مطابق با «هاتان» بیاید).

## ٣ ٤٠ اسم‌های «خبر» و «شّر» اگر پس از آن‌ها مضاف‌الیه بیاید،

اسم‌تفضیل‌اند: «شّر (مضاف) + الدواب: مضاف‌الیه»

ترجمه: «قطعاً بدترین جنبندگان نزد خدا کسانی هستند که کفر ورزیدند و آن‌ها ایمان نمی‌آورند.»

## ترجمه و بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) با توجه به ترجمه، «واجه» فعل امر از باب «مفعولة» است.

ترجمه: با حقیقت‌های زندگی رویه‌رو شو و هرگز از آن‌ها فرار نکن.

(۲) با توجه به ترجمه، «أبِعْدَ» فعل امر از باب «إفعال» است.

ترجمه: عجله را از خودت دور کن، زیرا آن صفت شیطان است.

(۴) كُفَّارُ: جمع «كَافِرُ» و اسم فاعل است.

ترجمه: کافران از مشاهده طبیعت و تفکر در آن ایمان نمی‌آورند.

## دین و زندگی

## ٢ ٤١ امام علی (ع) به مالک اشتر به عنوان مدیر، مسئول و کارگزار

خویش این‌گونه سفارش می‌کند: «عدمای از افراد مورد اطمینان را انتخاب کن تا درباره وضع طبقات محروم تحقیق کنند و به توگراش دهنند. سپس برای رفع مشکلات آن‌ها عمل کن...؛ زیرا این گروه [فرد محروم] بیش از دیگران به عدالت نیازمندند.»

## ٢ ٤٢ حدیث پیامبر (ص) که فرمود: «ما پیامبران مأمور شده‌ایم که با

مردم به اندازه عقلشان سخن بگوییم.» ناظر بر رشد تدریجی سطح فکر مردم مناسب با شرایط زمانه است که از علل فرستادن پیامبران متعدد می‌باشد. تا هر پیامبری که مبعوث می‌شد، اصول ثابت دین الهی را در سطح فهم و درگ مردم زمان خود ارائه دهد.

## ٤ ٤٣ خشونت و ستمگری حاکمان بنی‌امیه و بنی‌عباس در بیشتر

سال‌های عصر امامان (ع) به گونه‌ای بود که اگر کسانی به عنوان پیرو و شیعه امامان شناخته می‌شدند، به سختی آزار و اذیت می‌شدند و در بسیاری مواقع به شهادت می‌رسیدند. از این رو، ائمه اطهار (ع) می‌کوشیدند آن بخش از اقدامات و مبارزات خود را که دشمن به آن حساسیت دارد، در قالب نقیّه به پیش ببرند؛ یعنی اقدامات خود را مخفی نگه دارند، به گونه‌ای که در عین ضربه زدن به دشمن، کمتر ضربه بخورند.

## ٣ ٤٤ فرضیّة سکوت قرآن و پیامبر (ص) نسبت به تداوم

مسئولیّت‌های رسالت، پس از پیامبر (ص) از آن جهت باطل است که دین اسلام کامل‌ترین دین الهی است و بی‌توجهی (عدم التفات) به این

مسئولیّت‌ها نشان از نقص آن می‌شود که صحیح نیست.

## ٢ ٣٢ موارد نادرست سایر گزینه‌ها:

(۱) مضاف‌الیه و المضاف «مرّة» ← صفة و الموصوف «مرّة»

(۳) اسم الفاعل ← اسم التفضيل، معرفة ← نكرة

(۴) مفرد مذکور ← مفرد مؤنث / مضاف‌الیه و المضاف «مرّة» ← صفة و الموصوف «مرّة»

■■■ گزینه مناسب را در پاسخ به سوالات زیر مشخص کن (۴۰ - ۳۳):

## ٤ ٣٣ بررسی گزینه‌ها:

(۱) إِتَّخَذُ: بگیر (فعل امر صيغه مفرد مذكر مخاطب)

(۲) قُلْ: بگو (فعل امر صيغه مفرد مذكر مخاطب)

(۳) حاولوا: بکوشید (فعل امر صيغه جمع مذكر مخاطب)

(۴) إِسْتَغْفِرُ: طلب آمرزش کرد (فعل ماضی است و نباید آن را با فعل امر

(۵) إِسْتَغْفِرُ: آمرزش بخواه «اشتباه گرفت». / سَبَّحَ: تسبیح گفت (فعل ماضی) است و نباید آن را با فعل امر «سَبَّحَ: تسبیح بگو» اشتباه گرفت.

## ١ ٣٤ یادآورک: اسم فاعل در ثلاثی مجرد بر وزن «فاعل» ساخته می‌شود.

یادآورک: اسم مفعول در ثلاثی مجرد بر وزن «مفهول» ساخته می‌شود.

(۱) إِغْتَنَمْ: فعل ماضی باب «إفعال» است و اسم فاعل آن از مضارع آن ساخته

می‌شود («مَ» به جای حرف مضارعه + حرف ماقبل آخر کسره) ← اسم فاعل ← معنیتمن

## ٤ ٣٥ بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) حُسْنُ ← مبتدأ / نصف ← خبر

(۲) فی الْمَيْزَانِ ← جار و مجرور / مِنَ الْخَلْقِ ← جار و مجرور

(۳) بُعْثَثُ ← فعل ماضی مجھول و نائب فاعل آن ضمیر بارز «ثُ» است.

## ٢ ٣٦ «يَحْقِقُ» جمله‌ای است که بعد از اسم «من» آمده است.

«من» اسم نکره نیست.

ترجمه: از (بنی) مردم کسی را نمی‌شناسیم که همه آرزوهایش را در دنیا محقق کند.

## بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) «تعیش» جمله‌ای است که برای توضیح اسم نکره «أَعْدَاد» آمده است.

(۳) «يَدِلَّ» جمله‌ای است که برای توضیح اسم نکره «رَمَّأً» آمده است.

(۴) «يَنْقِدَّ» جمله‌ای در توضیح اسم نکره «صَدِيقَ» است.

## ٤ ٣٧ بعد از «ما»ی شرط معمولاً دو فعل می‌آید که اولی فعل شرط

و دومی جواب شرط است. «تَفَعَّلُوا» فعل شرط و «يَتَّعَلَّمُ» جواب شرط است.

ترجمه: و هر چه از خوبی انجام بدھید، خداوند آن را می‌داند.»

## ترجمه و بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) «ما» در ترکیب [ما + مِنْ + اسم نکره] نافیه است و به معنای «هیچ

نیست» ترجمه می‌شود.

ترجمه: «هیچ جنبندهای در زمین و هیچ پرندهای نیست که با بال‌هایش پرواز

می‌کند مگر این‌که امتحانی (گروه‌هایی) مثل شما هستند.»

(۲) «ما» در ترکیب [ما أَجْمَلَ] برای تعجب است.

ترجمه: سخن تو چه زیباست! زیرا حق و پذیرفتنی است.

(۳) با توجه به ترجمه در می‌یابیم که «ما» حرف نفی است و فعل ماضی را منفی

کرده است.

ترجمه: کودک به آتش نزدیک نشد تا خودش را از سوختن حفظ کند.



**۵۲** ۲ جهت تفکه (تفکر عمیق در دین) لازم است گروهی از مردم کوچ کنند و اعزام شوند: «نفر من کل فرقه منهم». تفکه مربوط به تداوم مرجعیت دینی است. اگر مرجعیت دینی ادامه نیابد، یعنی متخصصی نباشد که احکام دین را بداند و برای مردم بیان کند و پاسخگوی مسائل جدید مطابق با احکام دین نباشد، مردم با وظایف خود آشنا نمی‌شوند و نمی‌توانند به آن وظایف عمل کنند.

**۵۳** ۱ قرآن کریم در آیه ۷۲ سوره نحل می‌فرماید: «وَاللَّهُ جَعَلَ لَكُمْ مِنْ أَنفُسِكُمْ أَوْلَاجًا وَجَعَلَ لَكُمْ مِنْ أَزْوَاجِكُمْ بَتَّيْنَ وَ حَفَدَةً وَ رِزْقَكُمْ مِنَ الطَّيَّبَاتِ أَفْبَالَاطِلَّ يُؤْمِنُونَ وَ بِنَعْمَةِ اللَّهِ هُمْ يَكْفُرُونَ»؛ و خداوند برای شما همسرانی از [نوع] خودتان قرار داد و از همسرانتان برای شما فرزندان و نوادگانی نهاد و از پاکیزه‌ها به شما رزق و روزی داد. حال آیا آنان به باطل ایمان می‌آورند و به نعمت الهی کفران می‌ورزند؟»

**۵۴** ۳ مطابق با آیه شریفه «وَ مَنْ يَبْتَغِ غَيْرَ الْإِسْلَامَ ...» زیان آخرت نصیب و بهره کسی است که راه اسلام را که مورد خشنودی خداست و تنها راه درست زندگی است، نادیده بگیرد و غیر اسلام را اختیار کند.

**۵۵** ۲ پس از سقوط بنی امیه، حکومت به دست بنی عباس افتاد. آنان روش سلطنتی بنی امیه را ادامه داند و در ظلم و ستم به اهل بیت پیامبر (ص) از چیزی فروگذار نکردند، به گونه‌ای که اگر تحول معنوی و فرهنگی ایجاد شده در عصر پیامبر (ص) و دو میراث گران قدر آن حضرت -قرآن کریم و ائمه اطهار علیهم السلام- نبود، جز نامی از اسلام باقی نمی‌ماند.

**۵۶** ۲ حدیث شریف «عَلَىٰ مَعَ الْقُرْآنِ وَ الْقُرْآنُ مَعَ عَلَيٍّ» بیانگر عصمت امام علی (ع) است و حدیث ثقلین و آیه تطهیر نیز اشاره به مقام عصمت دارند. هم‌چنین این حدیث و حدیث ثقلین بیانگر جدایی ناپذیری حضرت علی (ع) و قرآن هستند.

**۵۷** ۱ لازمه وحدت، دست برداشتن از اختلافات و هوای نفسانی است. امام خمینی (ره) در این باره می‌فرماید: «... دست از اختلافات و هوای نفسانی بردارید که شما دارای همه‌چیز هستید. بر فرهنگ اسلامی تکیه کنید و با غرب و غرب‌زدگی مبارزه نمایید و روی پای خودتان بایستید.»

**۵۸** ۲ از همه ویزگی‌های حکومت مهدوی مهم‌تر (اهم)، فراهم شدن زمینه رشد و کمال است. بینایی مردم از زکات از جنبه‌های عدالت‌گسترش حکومت مهدوی است. امام باقر (ع) درباره وضعیت اقتصادی مردم پس از ظهور می‌فرماید: «آن چنان میان مردم مساوات برقرار می‌کند که نیازمندی پیدا نخواهد شد تا به او زکات داده شود.»

**۵۹** ۳ قرآن کریم در آیه ۱۲۴ سوره انعام می‌فرماید: «اللَّهُ أَعْلَمُ حِيلَّةً يَجْعَلُ رسَالَةً»؛ خدا بهتر می‌داند رسالت‌ش را کجا قرار دهد.

مطابق این فرمایش، مقام عصمت برای پیامبر اثبات شده و تنها مرجع تشخیص آن نیز خداوند است. هم‌چنین امام علی (ع) در مورد ولایت معنوی پیامبر (ص) و بهره‌گیری از آن فرمودند: «روزی رسول خدا (ص) هزار باب از علم را به رویم گشود که از هر کدام، هزار باب دیگر گشوده می‌شد.» این آموزش غیر معمولی بیان‌گر ولایت معنوی پیامبر اکرم (ص) است.

**۴۵** ۴ شایسته است محیط خانواده، محیط همدلی، اعتماد به بزرگ‌ترها، شنیدن نظرات یکدیگر و محیط محبت و خیرخواهی باشد تا بهترین تصمیم‌ها گرفته شود و کمتر به حسرت و پیشمانی منجر گردد. **دققت کنید:** گرینه‌های (۱) و (۲)، نتایج عفاف و پاکدامنی قبل از ازدواج است و گرینه (۳) نتایج ازدواج در زمان مناسب است.

**۴۶** ۳ خداوند در قرآن کریم به انبساط جهان این‌گونه اشاره کرده است: «وَالسَّمَاءَ بَيْتَنَاهَا بِأَيْدٍ وَإِنَّا مَوْسِعُونَ؛ وَالْأَسْمَانَ رَا بَا قَدْرَتْ خَوْدَه بِرَافَرَاشْتَيْهِ وَهُمَوَارَهَ آنَ رَا وَسْعَتْ مَيْبَخْشِيمِ». اشاره به این قبیل نکات علمی، گویای آن است که قرآن کریم بسیار فراتر از علم آن روز جامعه سخن گفته و ذکر این قبیل نکات علمی، فقط از کسی ساخته است که آگاه به همه علوم باشد؛ یعنی خداوند متعال.

**۴۷** ۴ نخستین بار کلمه شیعه را رسول خدا (ص) در سخنان خود استفاده کرده است. ایشان فرمودند: «سُوْگَنْدَ بِهِ خَدَائِيَّهِ» که جانم در دست قدرت اوست، این مرد، شیعیان و پیروان او رستگارند و در روز قیامت اهل نجات‌اند. شیعه مسلمانی است که به فرمان خدا و پیامبر (ص)، امیرالمؤمنین علی (ع) را جانشین پیامبر (ص) می‌داند و از او پیروی می‌کند.

**۴۸** ۴ نوجوانی و جوانی بهترین زمان برای پاسخ منفی دادن به تمایلات گاه و بی‌گاه است. انسانی که در این دوره سنی به سر می‌برد، هنوز به گناه عادت نکرده و خواسته‌های نامشروع در وجود او ریشه‌دار نشده است و به تعییر پیامبر اکرم (ص) چنین کسی به آسمان نزدیک تر است. پیامبر اکرم (ص) هنگامی که در محاصره طاقت‌فرسای مشرکان مکه بود، یار و پشتونهای جز حضرت ابوطالب (ع) و خدیجه (س) و یارانی اندک و فقیر نداشت.

**۴۹** ۴ امام علی (ع) می‌فرماید: «إِنَّهُ لَيَسْ لِتَنْفِسِكُمْ ثُمَّ إِلَّا بِالْجَنَّةِ فَلَا تَبِعُوهَا إِلَّا بِهَا». این حدیث بیانگر شناخت ارزش خود و نفوذ خوبیش به بهای اندک است. پس با آیه «مَا فَرَزَنَدَ آدَمَ رَا كَرَامَتْ بَخْشِيدِيمْ ...» مرتبط است، اما دقت شود که عبارت «ای فرزند آدم ...»، حدیث قدسی است، نه آیه قرآن.

**۵۰** ۱ انسان یک دسته نیازهای طبیعی و غریبی دارد؛ مانند نیاز به آب، هوا، غذا و مسکن. خداوند پاسخ به این نیازها را در عالم خلقت آماده کرده و قدرت آگاه شدن از آن‌ها را نیز به انسان داده است. نیاز درک آینده خوبیش مربوط به مسائل معاد از جمله «زاد و توشه سفر به جهان دیگر» می‌شود.

**۵۱** ۳ بهره‌مندی از امام مهدی (عج) در عصر غیبت منحصر به ولایت معنوی ایشان می‌شود. آن حضرت در نامه‌ای به شیخ مفید از علمای بزرگ اسلام فرمودند: «ما از اخبار و احوال شما آگاهیم و هیچ چیز از اوضاع شما بر ما پوشیده و مخفی نیست.»

هم‌اکنون نیز امام عصر (عج) سرپرست، حافظ و یاور مسلمانان است. **هدايت باطنی افراد**، حل بعضی از مشکلات علمی علماء، خبر دادن از پاره‌ای رویدادها، دستگیری از درماندگان و دعا برای مؤمنان، نمونه‌هایی از باری‌رسانی‌های آن حضرت است.



**۶۵** تا آن جا که اطلاع دارم، این ماده شیمیایی مانع پرورش میکروب‌ها روی هر سطحی خواهد شد.

- (۱) گویش؛ تکلم
- (۲) آزمایش
- (۳) توانایی، قابلیت
- (۴) دانش، معلومات

## توضیح:

تا آن جا که اطلاع دارم، تا آن جا که می‌دانم؛ "to (the best of) my knowledge" سلول‌ها در بدن ما اشکال و اندازه‌های بسیار مختلفی دارند و دارای کارکردهای متفاوت بی شماری هستند.

**۶۶** سلول‌ها در بدن ما اشکال و اندازه‌های بسیار مختلفی دارند و

- (۱) سلول، یاخته
- (۲) قطعه، تکه
- (۳) برش، تکه

## توضیح:

توماس ادیسون خاطرنشان کرد که بسیاری از ناکامی‌های زندگی [برای] افرادی است که وقتی نامید شدند متوجه نبودند چقدر به موفقیت نزدیک هستند.

(۱) مراقب بودن، مواظب بودن

(۲) نامید شدن (از)؛ دست کشیدن (از)

(۳) [تلوزیون و غیره] خاموش کردن

(۴) [فروشگاه و غیره] چمدان‌های خود را تحويل دادن؛ [هتل و غیره] اتاق گرفتن

**۶۷** به نظر می‌رسد آسپرین علاوه بر تسکین سردردها و پیشگیری

کردن از حملات قلبی، مانع منشر شدن سلول‌های سرطانی می‌شود.

- (۱) دفاع کردن از
- (۲) افزایش دادن؛ افزایش یافتن
- (۳) اندازه گرفتن، اندازه‌گیری کردن
- (۴) پیشگیری کردن از، مانع ... شدن

## توضیح:

این کتاب مجموعه‌ای از مقالات در موضوعات مختلف است و آن‌ها در طول تقریباً ۳۰ سال همراه با برخی تغییرات عمده دیدگاه در طول مسیر نوشته شدند.

(۱) صنعت دستی

(۲) بیان، ابراز؛ [چهره] حالت

(۳) خوش‌نویسی

## توضیح:

**۶۸** ۲۰ هویت شما توسط دوستان و خانواده شما شکل می‌گیرد: آن‌ها مانند آینه‌ای عمل می‌کنند [و] تصویر شما از خودتان را به شما اعکاس می‌دهند.

(۱) پوشاندن

(۲) اعکاس دادن، بازتاباندن

(۳) تماشا کردن

## توضیح:

یک کامپیوتر هر چیزی را [که] بر عهده می‌گیرد مانند حروف الفبا به اعداد تبدیل می‌کند. اعداد در کامپیوتر به صوت سیگنال‌های الکترونیکی ذخیره می‌شوند [که] در آن "on" (روشن) معادل ۱ و "off" (خاموش) معادل ۰ است. تمامی اعداد، حروف و تصاویر توسط توالی‌های ۱ ها و ۰ ها نمایش داده می‌شوند. این، گویا باینری (دوگانه) نامیده می‌شود. کامپیوتر تمام وظایف مختلفش مانند قرار دادن بک کلمه در جمله را با انجام محاسبات سریع با این اعداد انجام می‌دهد. به محض این‌که کامپیوتر عملیاتش را تsumam کرد. اعداد را به کلمات و تصاویر تبدیل می‌کند که ما می‌توانیم [آن‌ها را] درگ کنیم.

**۶۹** امامان بزرگوار (ع)، شخصیت‌های برجسته‌ای تربیت کرده‌اند

که در علم، ایمان، تقاو و جهاد در راه خدا سرآمد انسان‌های زمان خویش بودند و اندیشه‌های اسلام راستین را در میان مسلمانان گسترش می‌دادند.

امیرالمؤمنین (ع) و حضرت فاطمه (س) به ممنوعیت از نوشتن احادیث پیامبر (ص) توجه نکرده و سخنان پیامبر را به فرزندان و یاران خود آموختند

و از آنان خواستند که این آموخته‌ها را به نسل‌های بعدی منتقل کنند. (حفظ سخنان و سیره پیامبر (ص))

## زبان انگلیسی

**۷۰** بباید مقداری قهوه بنوشیم. قبل از حرکت کردن قطار کمی

وقت داریم.

توضیح: "coffee" در صورتی که به مفهوم عام قهوه اشاره داشته باشد، غیرقابل شمارش است و اگر منظور از آن یک یا چند فنجان قهوه باشد، قابل شمارش خواهد بود؛ بنابراین موارد موجود در جای خالی اول با دو معنی متفاوت می‌توانند صحیح باشند.

**۷۱** وقت کنید: "time" در معنی مدنظر این تست (زمان، وقت) یک اسم غیرقابل شمارش است و در بین موارد موجود در گزینه‌ها برای جای خالی دوم، تنها از "little" و "a little" می‌توان پیش از آن استفاده کرد. علاوه بر این، با توجه به این‌که در این جا زمان کم ولی بسیله مدنظر است، برای جای خالی دوم از "a little" استفاده می‌شود، نه "little".

**۷۲** دوستانم سفرشان به دور دنیا را سه ماه قبل آغاز کرده. آن‌ها اکنون حدود نیمی از راه را رفته‌اند.

توضیح: فعل فرارگرفته در جای خالی اول در زمان مشخصی از گذشته (در این مورد "three months ago") انجام شده و به اتمام رسیده است؛ بنابراین در این جای خالی به فعل گذشته ساده (started) نیاز داریم.

**۷۳** وقت کنید: چون اشخاص مورد اشاره در حال حاضر نیز در سفر هستند، در جای خالی دوم به شکل حال کامل فعل "go" (یعنی "have / has gone") نیاز داریم، نه شکل حال کامل فعل "be".

**۷۴** تصمیم شما بهت‌آور است، من تا حدی از تصمیمات

بهترزده شدم.

توضیح: با توجه به آن‌که در جای خالی اول، صفت به احساسی اشاره دارد که تصمیم طرف مقابل در فرد به وجود آورده، در این مورد به صفت فاعلی "shocking" نیاز داریم. اما در جای خالی دوم، صحبت از احساسی است که در شخص به وجود آمده و به همین دلیل از صفت مفعولی "shocked" استفاده می‌کنیم.

**۷۵** وقت کنید: معمولاً صفات فاعلی برای اشاره به غیرانسان (در این تست "decision") و صفات مفعولی برای اشاره به انسان (در این تست "I") به کار می‌روند.

**۷۶** طبق تحقیقی جدید، افراد اغلب وقتی به زبانی جز زبان

مادری‌شان صحبت می‌کنند، منطقی تر فکر می‌کنند.

(۱) سخنرانی؛ تکلم

(۲) زبان

(۳) ایزار، وسیله؛ روش



۲ ۷۶ یک روزنامه امروزی به خاطر تمام موارد زیر قابل توجه است،

به جز ..... آن.

- ۱) پوشش گسترده  
۲) سبک پیکارچه  
۳) سرعت در گزارش کردن اخبار  
۴) محبوبیت

براساس متن، دلیلی که چرا هیچ دو نفری واقعاً «یک روزنامه» را نمی خوانند، آن است که ..... .

(۱) افراد [روزنامه را] به دنبال اخباری که به آن علاقه دارند مرور می کنند  
(۲) افراد مختلف، روزنامه های مختلفی را ترجیح می دهند

(۳) افراد به ندرت به یک نوع اخبار علاقه دارند

(۴) افراد نظرات مختلفی در مورد این که یک روزنامه خوب چیست، دارند

. ۴ ۷۸ از متن می توان نتیجه گرفت که خوانندگان روزنامه ..... .

(۱) همیشه روش های مطالعه را با مهارت به کار می گیرند

(۲) از یک روزنامه به [روزنامه ای] دیگر می پرند

(۳) به ندرت ارزش تنوع یک روزنامه را درک می کنند

(۴) معمولاً یک روزنامه را به طور گرینشی می خوانند

۳ ۷۹ کدام یک از لغات یا عبارات زیر در پاراگراف نخست تعریف شده است؟

- ۱) سیاست بین الملل  
۲) یکسره  
۳) ارزش گذرا  
۴) موضوعیت

۲ ۸۰ بهترین عنوان برای پاراگراف نخست این متن می تواند ..... باشد.

(۱) اهمیت موضوعیت [داشتن] روزنامه

(۲) ویژگی های یک روزنامه خوب

(۳) تنوع یک روزنامه خوب

(۴) پیشنهاداتی برای چگونگی مطالعه یک روزنامه

## ریاضیات

۴ ۸۱ ترکیب شرطی تنها زمانی دارای ارزش نادرست است که مقدم

 $p \equiv T, q \vee r \equiv F$  آن درست و تالی آن نادرست باشد.

از ارزش ترکیب فصلی دو گزاره نیز تنها زمانی نادرست است که هر دو گزاره دارای

 $q \equiv F, r \equiv F$  ارزش نادرست باشند، یعنی:

بررسی ارزش گزینه ها:

۱)  $(p \Rightarrow q) \equiv (T \Rightarrow F) \equiv F$

۲)  $p \wedge q \equiv T \wedge F \equiv F$

۳)  $\sim p \vee r \equiv F \vee F \equiv F$

۴)  $(q \Rightarrow r) \equiv (F \Rightarrow F) \equiv T$

۴ ۸۲ ابتداء گزاره ها را نامگذاری می کنیم:

اگر  $\underbrace{\text{غذای سالم}}_{r}$   $\underbrace{\text{نخوری}}_{q}$ ، آن گاه  $\underbrace{\text{رشد نمی}}_{p}$  کنی  $\underbrace{\text{با بیماری}}_{\text{شوی}}$ 

حال با توجه به نامگذاری، نقیض گزاره را به زبان ریاضی می نویسیم:

$\sim(p \Rightarrow (q \vee r)) \equiv \sim(\sim p \vee (q \vee r)) \equiv p \wedge \sim q \wedge \sim r$

بیان فارسی این گزاره گزینه (۴) است.



**۳ ۸۸** نمودار رسم شده همان نمودار  $|y|$  است که ابتدا نسبت به محور  $X$ ها قرینه شده سپس دو واحد به راست و یک واحد به بالا منتقل شده است. پس ضابطه آن این‌گونه خواهد بود:

$$\begin{array}{c} \text{قرینه نسبت به محور } X \\ \uparrow \\ y = -|x-2|+1 \end{array}$$

۱ واحد انتقال به بالا  $\rightarrow$  ۲ واحد انتقال به راست

$$D_f = D_g = \mathbb{R}$$

$$f(x) = 0 \Rightarrow x^2 + 3x = 0 \Rightarrow x(x+3) = 0 \Rightarrow \begin{cases} x = 0 \\ x = -3 \end{cases}$$

$$g(x) = 0 \Rightarrow 3x - 4 = 0 \Rightarrow x = \frac{4}{3}$$

$$D_{\frac{f}{g}} = D_f \cap D_g - \{x | g(x) = 0\} = \mathbb{R} - \{\frac{4}{3}\}$$

$$D_{\frac{g}{f}} = D_f \cap D_g - \{x | f(x) = 0\} = \mathbb{R} - \{0, -3\}$$

$$D_{(\frac{f+g}{g})} = D_{\frac{f}{g}} \cap D_{\frac{g}{f}} = \mathbb{R} - \{-3, 0, \frac{4}{3}\}$$

$$\text{درآمد} = R(x) = -x^2 + 35x$$

$$\text{هزینه} = C(x) = 3x + 70$$

$$\text{سود} = \text{هزینه} - \text{درآمد} \Rightarrow P(x) = R(x) - C(x)$$

$$\Rightarrow P(x) = -x^2 + 35x - (3x + 70) = -x^2 + 32x - 70$$

تابع سود به صورت یک سهمی رو به پایین است که بیشترین مقدار آن در رأس سهمی رخ می‌دهد.

$$x_s = \frac{-b}{2a} = \frac{-32}{-2} = 16$$

$$\Rightarrow P(16) = -16^2 + 32(16) - 70 = \text{بیشترین سود}$$

$$= -256 + 512 - 70 = 186$$

**۱ ۹۱** ابتدا داده‌ها را مرتب می‌کنیم:

$$\begin{matrix} 2, 3, 3, 5, 8, 9, 12 \\ \downarrow \\ \text{میانه} \end{matrix}$$

در نتیجه خط فقر به روش نصف میانه برابر است با:

حال به محاسبه میانگین می‌پردازیم:

$$\frac{5}{2} = 2.5 = \frac{2+3+3+5+8+9+12}{7} = \frac{42}{7} = 6$$

در نتیجه خط فقر به روش نصف میانگین برابر است با:  
 $\frac{6}{2} = 3$   
 $\Rightarrow 3 - 2.5 = 0.5$  اختلاف

**۴ ۹۲** اگر جمعیت بیکار را با  $x$  نمایش دهیم، داریم:

$$\frac{\text{جمعیت شاغل}}{\text{جمعیت بیکار}} = 7 \Rightarrow \text{جمعیت شاغل} = 7x$$

$$\Rightarrow 7x + x = 8x = \text{جمعیت بیکار} + \text{جمعیت شاغل} = \text{جمعیت فعل}$$

$$\Rightarrow \frac{\text{جمعیت بیکار}}{\text{جمعیت فعل}} = \frac{x}{8x} = \frac{1}{8} = 12.5$$

**۴ ۸۳** گزاره‌ها را نامگذاری می‌کنیم.

«اگر  $n$  زوج باشد، آن‌گاه  $p$  زوج است.»

می‌دانیم که گزاره شرطی با عکس نقیضش هم‌ازد است به عبارتی:  
 $(p \Rightarrow q) \equiv (\sim q \Rightarrow \sim p)$

که این گزاره در گزینه (۴) دیده می‌شود.

**۲ ۸۴** از نادرستی  $p \Leftrightarrow q \Leftrightarrow$  می‌فهمیم که  $p$  و  $q$  دارای ارزشی مخالفاند. حال برای این‌که  $p \Rightarrow q$  درست باشد، باید  $p \equiv F$  و  $q \equiv T$  باشد.  
بررسی ارزش گزینه‌ها:

- ۱)  $(p \wedge r) \Leftrightarrow (q \vee r) \equiv (\underbrace{F \wedge r}_{F}) \Leftrightarrow (\underbrace{T \vee r}_{T}) \equiv F$
- ۲)  $(p \vee r) \Leftrightarrow (q \wedge r) \equiv (\underbrace{F \vee r}_{r}) \Leftrightarrow (\underbrace{T \wedge r}_{r}) \equiv r \Leftrightarrow r \equiv T$
- ۳)  $(p \vee r) \Leftrightarrow (q \vee r) \equiv (\underbrace{F \vee r}_{r}) \Leftrightarrow (\underbrace{T \vee r}_{T}) \equiv (r \Leftrightarrow T) \equiv r$
- ۴)  $(p \wedge r) \Leftrightarrow (q \wedge r) \equiv (\underbrace{F \wedge r}_{F}) \Leftrightarrow (\underbrace{T \wedge r}_{r}) \equiv F \Leftrightarrow r \equiv \sim r$

**۲ ۸۵**

$$\begin{array}{c} p \Rightarrow q & q \Rightarrow p \\ \hline \text{قیاس استثنایی} & \text{مغالطه} \\ p & p \\ \hline \therefore q & \therefore q \end{array}$$

پس «الف» بیان قیاس استثنایی و «ج» بیان مغالطه به زبان ریاضی است.

**۲ ۸۶** در تابع پلکانی تمام ضابطه‌ها باید عدد ثابت باشد، برای این‌که ضابطه اول  $f(x)$ ، عدد ثابت باشد، باید ضرب جملات شامل متغیر  $(x)$  آن برابر صفر باشد، در نتیجه:

$$\begin{cases} a - 5 = 0 \Rightarrow a = 5 \\ 3b + 1 = 0 \Rightarrow b = -\frac{1}{3} \end{cases}$$

در نتیجه ضابطه  $f$  این‌گونه خواهد بود:

$$f(x) = \begin{cases} -2c & x \geq 1 \\ 5 + (-\frac{1}{3}) & x < 1 \end{cases} \Rightarrow f(x) = \begin{cases} -2c & x \geq 1 \\ \frac{14}{3} & x < 1 \end{cases}$$

$$\sqrt{3} - 1 < 1 \Rightarrow f(\sqrt{3} - 1) = \frac{14}{3}$$

**۳ ۸۷**

با توجه به تعریف تابع علامت داریم:  
 $\text{sign}(u) = \begin{cases} 1 & u > 0 \\ 0 & u = 0 \\ -1 & u < 0 \end{cases}$

$$\text{sign}(a+1) = 1 \Rightarrow a+1 > 0 \Rightarrow a > -1 \quad (1)$$

$$\text{sign}(3a - 7) = -1 \Rightarrow 3a - 7 < 0 \Rightarrow 3a < 7 \Rightarrow a < \frac{7}{3} \quad (2)$$

$$(1), (2) \Rightarrow -1 < a < \frac{7}{3}$$

در نتیجه  $[a]$  می‌تواند مقادیر  $-1, 0, 1, 2$  را اختیار کند، پس برد تابع  $f$  چهار عضو دارد.



$$\frac{\text{شاخص در سال } ۹۸ - (\text{شاخص در سال } ۹۹)}{\text{شاخص در سال } ۹۸} \times ۱۰۰ = \text{تورم مسکن}$$

$$\Rightarrow \frac{۱۴۷-x}{x} \times ۱۰۰ = ۴ \Rightarrow \frac{۱۴۷-x}{x} \times ۵ = ۲ \Rightarrow ۷۳۵ - ۵x = ۲x$$

$$\Rightarrow ۷x = ۷۳۵ \Rightarrow x = \frac{۷۳۵}{7} = ۱۰۵$$

۴ ۹۴ با توجه به نمودار، دوره تناوب برابر ۶ سال است، پس قیمت در سال‌های زیر یکسان خواهد بود.

$۱۹۸۰ - ۱۹۸۶ - ۱۹۹۲ - ۱۹۹۸ - ۲۰۰۴ - ۲۰۱۰$

در نتیجه قیمت در سال  $۱۹۸۰$  با قیمت در سال  $۲۰۱۰$  یکسان بوده و برابر  $۵۲۰$  دلار است.

۴ ۹۵ معادله خط گذرنده از دو نقطه  $A(۹۶, ۳۰۵)$  و  $B(۹۸, ۲۷۵)$  را می‌نویسیم.

$$m = \frac{۳۰۵ - ۲۷۵}{۹۶ - ۹۸} = -\frac{۳۰}{۲} = -15 \Rightarrow y - ۳۰۵ = -15(x - ۹۶)$$

حال به جای  $x$  در معادله فوق،  $۹۷$  می‌گذاریم:  
 $y - ۳۰۵ = -15(۹۷ - ۹۶) \Rightarrow y = ۳۰۵ - 15 = ۲۹۰$

## اقتصاد

۲ ۹۶ تایر خودرو ← واسطه‌ای

تلویزیون ← مصرفی بادام

وانت حمل بار ← سرمایه‌ای

مسکن ← ضروری

فرش دستبافت ← تجملی

۴ ۹۷ (الف)

$$\begin{aligned} \text{سود} &= \text{هزینه} - \text{درآمد} \\ \text{سود هر جفت کفش} &= \text{تومان } ۱۲,۰۰۰ - ۲۰,۰۰۰ = ۱۲,۰۰۰ - ۲۰,۰۰۰ \\ \text{کل سود کفش} &= \text{تومان } ۱۲,۰۰۰ \times ۱۴ = ۱,۶۸۰,۰۰۰ \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{سود هر عدد کیف} &= \text{تومان } ۱۰,۰۰۰ - ۲۰,۰۰۰ = ۱۰,۰۰۰ - ۲۰,۰۰۰ \\ \text{کل سود کیف} &= \text{تومان } ۱۰,۰۰۰ \times ۱۵ = ۱,۵۰۰,۰۰۰ \end{aligned}$$

بنابراین با توجه به علم اقتصاد و منطق اقتصادی، تولید با درآمد و منفعت بیشتر یعنی خط تولید کفش انتخاب می‌شود.

(ب)

$$\begin{aligned} \text{هزینه‌های مستقیم و غیرمستقیم} - \text{درآمد} &= \text{سود اقتصادی} (\text{ویژه}) \\ \text{منافع به دست آمده از تولید کیف} - \text{هزینه فرست} &= \text{هزینه‌های غیرمستقیم} \\ \text{تومان } ۱,۵۰۰,۰۰۰ - ۱,۵۰۰,۰۰۰ &= ۱,۸۰,۰۰۰ \end{aligned}$$

(ج)

$$140 + \left(\frac{2}{10}\right) \times 140 = 140 + 28 = 168$$

تعداد کل تولید شده در صورت افزایش تولید

$$\text{تومان } 16,000 \times 12,000 = 2,016,000$$

سود حسابداری جدید

۲ ۹۸ جمع آوری گیاه خودرو ← حیات

کاشت انبوه گیاهان ← احیا

ساخت کرم موضعی ← صنعت

جلسات مشاوره رایگان ← خدمات

۲ ۹۹ (الف) درآمد ملی در برگیرنده مجموع درآمدهایی است که در طول یک سال نصیب ملت می‌شود.

ب) این درآمدها عبارت است از: درآمد حقوقی (دستمزدها)، درآمد صاحبان سرمایه (قیمت خدمات سرمایه)، درآمد صاحبان املاک و مستغلات (اجاره)، درآمد صاحبان مشاغل آزاد و سودی که نصیب شرکت‌ها و مؤسسه‌ها می‌شود.

ج) با توجه به تفاوت چشمگیر جمعیت کشورهای مختلف، محاسبه شاخص‌ها به صورت سرانه – که سهم متوسط هر فرد جامعه در میزان تولید یا درآمد آن جامعه است – می‌تواند معیار بهتری برای مقایسه سطح زندگی و رفاه افراد جوامع مختلف باشد.

۳ ۱۰۰ (الف) رفتارهای در روند تکامل تأمین مالی، شیوه مناسب‌تری ابداع شد و آن تأمین مالی از طریق صدور اوراق بهادر و عرضه و فروش آن در بازار بورس بود.

ب) دارنده اوراق سهام برای فروش باید به کارگزار مراجعه و قیمت مورد نظر را برای فروش تعیین کند تا کارگزار از سوی فروشنده اقدام کند.

۳ ۱۰۱ دو عاملی که باعث بر هم زدن هماهنگی سطح توسعه و سطح رشد می‌شود:

۱- ایجاد بهبود در شاخص‌های توسعه با پیش‌بینی و اجرای برنامه‌های بلندمدت ۲- داشتن یک ماده گران‌بهای معدنی همچون نفت؛ برای مثال می‌توان کشور قطر را نام برد که با داشتن مواد گران‌بهای معدنی با جمعیتی حدود  $910$  هزار نفر این تعادل را بر هم زده است.

۲ ۱۰۲ (الف) هر چه توزیع درآمد دارای عدد بزرگ‌تری باشد، یعنی وضعیت شکاف طبقاتی بیشتر است. پس در سال  $۲۰۱۶$  توزیع درآمد  $۶$  درصد و مناسب‌تر بوده است.

(ب)

$$\frac{\text{میزان درآمد } ۱۰ \text{ درصد ثروتمند}}{\text{میزان درآمد } ۱۰ \text{ درصد فقیر}} = \text{توزیع درآمد}$$

بنابراین در سال  $۱۹۹۹$   $۱۰$  درصد ثروتمند،  $8$  برابر  $۱۰$  درصد فقیر درآمد داشته‌اند.

۲ ۱۰۳ دولت می‌تواند با سرمایه‌گذاری در بازار بعضی از کالاهای و خدمات وارد شود و به تولید، عرضه و فروش آن‌ها بپردازد. دولت با تأسیس شرکت‌ها و مؤسسات دولتی ممکن است مایل باشد به تولید و عرضه بعضی کالاهای یا بهره‌برداری از برخی از منابع و معادن، کشف، استخراج، تصفیه و توزیع فرآورده‌های نفتی اقدام کند و به این ترتیب درآمد کسب کند.

۳ ۱۰۴ بررسی عبارت نادرست:

ب) این عبارت، محدوده فعالیت‌های بخش دولتی را تعریف می‌کند، نه تعاونی.





**۱۲۶** تفاوت راهبردی استبداد فومی با استبداد استعماری این است که استبداد قومی با وجود این‌که دارای هویتی غیراسلامی بود، به دلیل این‌که پشتونه و پیشینه‌ای خارج از جهان اسلام نداشت، از رویارویی مستقیم با فرهنگ توانمند اسلامی دوری می‌کرد و می‌کوشید با رعایت ظواهر اسلامی، ظاهر دینی خود را حفظ کند (تصویر الف).

در مقابل استبداد استعماری به دلیل این‌که در سایه قدرت و سلطه جهان غرب عمل می‌کرد، برای تأمین نیازهای اقتصادی و فرهنگی جهان غرب، چاره‌ای جز حذف مظاهر فرهنگ اسلامی نداشت (تصویر ب).

**۱۲۷** رویکرد گریشی جهان غرب به ابعاد معنوی و دینی جهان، سبب پیدایش و رشد برخی نهضت‌های جدید دینی شده است که از آن با عنوان «پروتستانتیسم» یاد می‌شود.

در فرهنگی که نگاه توحیدی ندارد (اوامنیسم)، انسان موجودی صرفاً این جهانی است که مستقل از خدا، اجازه هرگونه تصرفی را در دیگر موجودات دارد. روشنگری در سده‌های هفدهم و هجدهم میلادی، بیشتر شکلی عقل‌گرایانه داشت. روشنگری با رویکرد دنیوی، اگر با شناخت عقلی همراه باشد، به دلیل این‌که وحی را نمی‌پذیرد، به دئیسم منجر می‌شود.

**۱۲۸** با انقلاب فرانسه دولتهایی شکل گرفتند که به طور رسمی جدایی خود را از دین اعلام کردند.

مبلغان مذهبی با تبلیغ مسیحیت، فرهنگ عمومی جوامع غیرغربی را دچار اختلال می‌کردند.

استعمار مهم‌ترین عامل ادغام جوامع غیرغربی در نظام جهانی جدید بود. دولتها برای افزایش قدرت خود به سرمایه و پول بازرگانان نیاز داشتند.

**۱۲۹** آمریکا و شوروی به عنوان دو قطب اصلی چالش بلوک شرق و غرب، به فرهنگی واحد تعلق داشتند و هر دو بلوک درون فرهنگ سکولار غرب قرار داشتند. چالش بلوک شرق و غرب از نوع چالش‌هایی بود که درون یک فرهنگ و تمدن پدید می‌آید.

در کشورهای سوسیالیستی طبقه‌جیدی شکل گرفت که نه براساس ثروت، بلکه براساس قدرت سازمان می‌یافتد.

لیبرالیسم اولیه با تکیه بر شعار آزادی خصوصاً آزادی اقتصادی، راه استثمار را برای صاحبان ثروت باز کرد و عدالت را نادیده گرفت.

جوامع سوسیالیستی با انتقاد از لیبرالیسم اولیه، عدالت اجتماعی و توزیع مناسب ثروت را شعار خود قرار می‌دادند.

**۱۳۰** دو جنگ جهانی با درگیری کشورهای اروپایی آغاز شد. هیچ‌یک از این دو جنگ، منشأ دینی نداشت و ظاهر مذهبی و دینی نیز به خود نگرفت. طرفهای درگیر در این دو جنگ، در قالب اندیشه‌های ناسیونالیستی، لیبرالیستی و سوسیالیستی، رفتار خود را توجیه می‌کردند. بر این اساس این دو جنگ ریشه در فرهنگ غرب داشتند.

**۱۳۱** پس از جنگ جهانی دوم، بلوک شرق و غرب هر یک بخشی از جهان را زیر نفوذ خود قرار دادند و تا زمان فروپاشی اتحاد جماهیر شوروی، جنگ سرد بین این دو بلوک، به همراه جنگ گرم بین مناطق پیرامونی این دو ادامه یافت و به اقتصاد کشورهای صنعتی که وابسته به تسليحات نظامی بود، رونق بخشید.

چالش فقر و غنا چالشی همیشگی در سرمایه‌داری غربی است. نظریه پرداران لیبرال، آزادی فعالیت صاحبان سرمایه را ضامن پیشرفت جامعه می‌دانستند.

**۱۱۹** **۲** مجاز مشابهت (بیت «الف»): عقیق استعاره از لب / گوهر

استعاره از سخن / سیم استعاره از اشک / زر استعاره از رخسار عاشق کنایه (بیت «ث»): سر بر باد دادن کنایه از نابود کردن خود جان‌بخشی (بیت «ب»): جان‌بخشی به گرون (آسمان) و اختر (ستاره) تشبيه (بیت «پ»): تشبيه اشک به می، خود به شمع و خون به لعل

**۱۲۰** **۴** بررسی سایر گزینه‌ها:

(۱) در این گزینه دل به انسانی تشبيه شده که می‌توان با او سخن گفت، اما تنها مشبه (دل) ذکر شده و استعاره مکننی به وجود آمده است.

(۲) در این گزینه سنگ به انسانی تشبيه شده که در اثر گفتار شیرین «در حالت» می‌آید (یه وجود می‌آید)، اما تنها مشبه (سنگ) ذکر شده و استعاره مکننی به وجود آمده است.

(۳) در این گزینه چشم به انسانی تشبيه شده که رویه بازی (نینگ) می‌کند، اما تنها مشبه (چشم) ذکر شده و استعاره مکننی به وجود آمده است.

## جامعه‌شناسی

**۱۲۱** **۲** پاسخ‌های متفاوت به پرسش‌های اساسی و بنیادین فرهنگ، جهان‌های فرهنگی مختلفی پدید می‌آورد.

ابعاد ذهنی، اخلاقی و روانی انسان‌ها به بخش فردی تعلق دارد. بخش فردی جهان انسانی را جهان ذهنی نیز می‌نامند.

نادیده گرفتن تفاوت علوم انسانی با علوم طبیعی، ظرفیت‌ها و قابلیت‌های را از علوم انسانی و اجتماعی سلب می‌کند.

**۱۲۲** **۳** جهان تکوینی، پیش از انسان هم بوده و وجود آن مستقل از خواست و اراده انسان است.

پرسش «آیا تنها راه شناخت، حس و تجربه است؟» پرسشی معرفت‌شناسانه است.

وقتی فردی درباره موضوعی خاص می‌اندیشد، در محدوده ذهنی و فردی خود قرار دارد.

فرهنگ، شیوه زندگی اجتماعی انسان‌ها را شکل می‌دهد.

**۱۲۳** **۲** انسان‌ها به موجوداتی منفصل تبدیل می‌شوند و زمینه نفوذ سلطه‌گران را فراهم می‌آورند ← عدم وجود مسئولیت و تعهد ایجاد قید و بندۀایی که مانع رسیدن انسان به کمال و حقوق انسانی اش می‌شوند ← عدم وجود آزادی

توان دفاع از هویت خود را از دست می‌دهد ← عدم وجود عقلانیت فرهنگ‌ها متنوع‌اند، یعنی روح و شالوده آن‌ها متنوع است.

**۱۲۴** **۲** زندگی فردی با زندگی فرهنگی انسان‌ها متناسب است. انگیزه شناخت متقابل جوامع و فرهنگ‌ها، پیامد پذیرش تفاوت‌ها در فرهنگ جهانی است.

**۱۲۵** **۳** قومی که در اثر تهاجم نظامی شکست می‌خورد، اگر هویت فرهنگی اش را حفظ کند، با ضعیف شدن تدریجی قدرت نظامی مهاجم، می‌تواند استقلال سیاسی خود را به دست آورد و اگر فرهنگی غنی و قوی داشته باشد، می‌تواند گروه مهاجم را در فرهنگ خود هضم کند و به خدمت گیرد.



**۲** ۱۳۹ بی تردید هر جا که تمدنی شکل گرفته است، کسانی هم بودند که درباره اساسی ترین مسئله های هستی و زندگی بشر می اندیشیده و سخن می گفته اند، گرچه آثار مکتوبی از آن ها به ما نرسیده باشد و ما اطلاعی از آن اندیشه ها و سخن ها نداشته باشیم.

**۳** ۱۴۰ سقراط زمانی خود را سزاوار این می دانست که به جرم انکار خدایان در دادگاه محکمه شود که از مأموریت خود سر باز بزند؛ یعنی در جست و جوی دانش نباشد و آن را به دیگران نیاموزد.

**۲** ۱۴۱ جمله مذکور به استقلال در اندیشه مربوط است.

**۴** ۱۴۲ الاسفار ← ملاصدرا

مرگ سقراط ← گواردینی  
رساله عالم ← دکارت  
آپولوژی ← افلاطون

**۳** ۱۴۳ بررسی گزینه ها:

۱) عبارت مذکور درست می باشد، زیرا امروزه دامنه فلسفه های مضاف بسیار گسترده شده و روند استفاده از آن ها گسترش یافته است.

۲) عبارت مذکور نادرست می باشد، زیرا امکان شناخت در بخش ریشه ای فلسفه بررسی می شود، نه فلسفه مضاف!

۳) عبارت مذکور درست می باشد، زیرا مبانی و زیربنای علوم در بخش فرعی فلسفه بررسی می شوند.

۴) عبارت مذکور درست می باشد، زیرا وجودشناسی مربوط به بخش ریشه ای فلسفه است و جزء فلسفه مضاف نمی باشد.

**۲** ۱۴۴ گزینه (۲)، به ابزارهای شناخت اشاره دارد.

**۳** ۱۴۵ پسر پذیرفته است که اگر چیزی را در حال حاضر نمی داند، این امکان وجود دارد که با تلاش، به فهم آن برسد، پس تلاش های بی وقفه پسر بر پایه اصل امکان شناخت، سبب پیشرفت های علمی گردید.

**۴** ۱۴۶ بررسی گزینه ها:

۱) امور مربوط به آن، الهی است و مربوط به این جهان و آن جهان است. (مثال اعارف می تواند در همین جهان، آخرت را مشاهده کند یا این که می تواند به اسرار عالم طبیعت پی ببرد.)

۲) از آن جهت که با حواس پنجگانه درک نمی شود، با معرفت عقلی ارتباط دارد. (آن نوع معرفت مخصوص عارفان و سالکان است.)

۳) با چشم دل قابل مشاهده و درک است، نه چشم جسمی و محسوس.

**۳** ۱۴۷ بررسی عبارت های نادرست:

ب) دوره یونان باستان شامل فیلسفه ای پیش از سقراط و بعد از او مانند افلاطون و ارسطو و شاگردان این دو بود.

ج) دوره قرون وسطی شامل فیلسفه ای اروپایی دوره قرون وسطی تا ابتدای رنسانیس و آغاز دوره جدید در اروپا بود. (نه این که تا اوایل رنسانیس باشد بلکه قبل از رنسانیس به اتمام می رسد.)

**۲** ۱۳۲ «فقاهت» و «عدالت» که دو عنصر برتر در فرهنگ اسلامی هستند، اغلب در حاشیه مناسبات قدرت های قومی، باقی مانده بودند.

بیدارگران نخستین، با وجود رویکرد اعتراض آمیز به غرب، از فرهنگ غرب شناخت عمیقی نداشتند.

قدرت حاکمان سکولار در کشورهای مسلمان، ریشه در اعتقادات و پیشینه تاریخی این کشورها نداشت.

**۳** ۱۳۳ جامعه شناسان قرن نوزدهم روش تجربی خود را تنها راه درست برای شناخت جهان هستی می دانستند و معتقد بودند آگاهی ها و علوم جوامع دیگر غیرعلمی است. بدین ترتیب، غرب این مطلب را به نخبگان جوامع غیرغربی القا می کرد که پیروی از فرهنگ غرب تنها راه پیشرفت و توسعه دیگر فرهنگ ها است.

طی قرن بیستم نه تنها دین از فرهنگ عمومی مردم خارج نشد، بلکه در سال های پایانی آن، نگاه معنوی و دینی، به سطوح مختلف زندگی انسان ها بازگشت. بعضی متفکران از این موج که نشانه بحران معنویت در فرهنگ غرب است، با عنوانی «افول سکولاریسم» و «پسا سکولاریسم» یاد کردند.

همه ترین علت تداوم باورهای دینی و معنوی در زندگی انسان، نیاز فطروی آدمی به حقایق قدسی و موارد طبیعی است.

**۲** ۱۳۴ بررسی عبارت های نادرست:

(الف) انقلاب اسلامی، نخستین انقلابی بود که بعد از انقلاب فرانسه اتفاق می افتاد؛ زیرا هیچ یک از انقلاب هایی که پس از انقلاب فرانسه رخ داده بودند، یک انقلاب جدید نبودند، بلکه همه در جهت سبط و گسترش انقلاب فرانسه بودند.

(د) پس از گذشت بیش از هفتاد سال از انقلاب مشروطه و نیم قرن از حاکمیت پهلوی، انقلاب اسلامی ایران رخ داد. امام خمینی (ره)، انقلاب را هنگامی آغاز کرد که شاه تحت حمایت دولت های غربی بود و مأموریت حفظ امنیت منطقه را به عهده داشت. روشن فکران چپ نیز از صحنه رقابت های سیاسی داخلی کشور حذف شده بودند.

**۳** ۱۳۵ دولت - ملت ها، حاکمیت های سیاسی - اقتصادی جدیدی بودند که نخستین بار در اروپای غربی، با افول قدرت کلیسا پدید آمدند. آن ها برخلاف حاکمیت های پیشین، هویتی دینی و معنوی برای خود قاتل نبودند و صورتی کاملاً سکولار داشتند.

**۴** ۱۳۶ فلسفه

**۲** ۱۳۶ اگر خوب تأمل کنیم، متوجه می شویم که پاسخ ما به پرسش های فلسفی نحوه زندگی، رفتار و گفتار ما را شکل می دهد و با زندگی آدم های دیگر متفاوت می کند و بدون در دست داشتن پاسخ درست و قانع کننده ای برای آن ها، تصمیم گیری های انسان به نتیجه و سرانجام روش نیز نخواهد انجامید.

**۱** ۱۳۷ فلسفه عملی از نظر ارسطو شامل تدبیر منزل، سیاست مدن و اخلاق است. فلسفه شعری اموری مانند هنر را شامل می شود.

**۴** ۱۳۸ بررسی سایر گزینه ها:

(۱) ملاصدرا معتقد به تطابق کامل دین و عقل است.  
(۲) ملاصدرا به حال چنین فلسفه ای افسوس می خورد، اما آن را از فلسفه بودن ساقط نمی داند.

(۳) معرفت فلسفی متکی به استدلال عقلی است و بدون آن فلسفه اساساً وجود ندارد.



**۱۵۷** ۳ انتخاب شغل آینده، در نهایت تصمیمی فردی است.  
انتخاب تاکتیک دفاعی در جنگ، تصمیمی گروهی است.

**بررسی سایر گزینه‌ها:**

- (۱) فردی - فردی
- (۲) گروهی - فردی
- (۴) گروهی - گروهی

**۱۵۸** ۲ در اینجا إسناد دشواری تکلیف (إسناد به عوامل بیرونی) صورت گرفته است که ویژگی‌های آن بیرونی بودن، پایدار بودن و غیرقابل کنترل بودن است.

**۱۵۹** ۳ در هر سه گزینه (۱)، (۲) و (۴)، افراد به دلیل بیماری‌های جسمانی به مشکلات روانی مبتلا شده‌اند، یعنی متغیر روان‌شناختی، پیامد بیماری جسمانی است، اما در گزینه (۳)، عامل روانی یعنی استرس شغلی خانم محمدی موجب ایجاد بیماری جسمانی او شده است.

**۱۶۰** ۱ حواس پرتی ← شناختی

داد و فریاد ← رفتاری (قابل مشاهده است).

نگرانی ← هیجانی

**بررسی سایر گزینه‌ها:**

- (۲) هیجانی - رفتاری - شناختی
- (۳) شناختی - هیجانی - رفتاری
- (۴) هیجانی - شناختی - هیجانی

**۱۴۸** ۱ نفس و روح، مرکز اندیشه‌های انسان است.

**بررسی سایر گزینه‌ها:**

(۲) روح انسان از قوانین طبیعی و فیزیکی تعیت نمی‌کند.

(۳) روح از قوانین فیزیکی آزاد است؛ ولی بدن مانند دیگر اجسام از قوانین فیزیکی تعیت می‌کند و آزاد نیست.

(۴) روح و بدن با همدیگر هستند و روح از بدن استفاده می‌کند. (در این دنیا با هم هستند).

**۱۴۹** ۲ روح انسان بالقوه آموزش‌پذیر است و به سوی فعالیت یافتن ویژگی‌های جدیدی در حرکت است و برای یافتن جایگاه حقیقی خود بی‌قرار است. هم‌چنین استعداد کسب علم از طریق تفکر را دارد.

**۱۵۰** ۲ فعل طبیعی: کارهایی که انسان برای رفع نیازهای خود انجام می‌دهد. مانند: خرید روزانه، داشتن شغل برای درآمد، استراحت، آشپزی، ورزش و خنده‌یدن.

فعل اخلاقی: کارهایی که مورد ستایش و تحسین با سرزنش و تقبیح قرار می‌گیرند. مانند: احسان، گذشت، ایثار، وفاداری، مبارزه با ظلم و نابرابری، تعصب و ترحم.

**توجه:** خنده‌یدن برای رفع نیاز عاطفی انسان است.

## روان‌شناسی

**۱۵۱** ۳ فرآیندهای ذهنی به صورت مستقیم قابل مشاهده نیستند. به همین دلیل به واسطه آثار و نتایج آن‌ها مورد مطالعه قرار می‌گیرند. در اینجا فقط گزینه (۳)، معرف شناخت و فرآیند ذهنی است، زیرا نگاه در اینجا منظور مرور است که به حافظه مربوط است.

**۱۵۲** ۴ ترس از غریبه‌ها در ۸ ماهگی رخ می‌دهد که با طفویلت متقارن است.

احساس توانمندی زیاد و رشد ماهیچه‌ها، در اثر تغییرات ناگهانی دوره نوجوانی اتفاق می‌افتد.

**۱۵۳** ۳ به دلیل تغییرات فیزیولوژیکی و هورمونی در دوره نوجوانی، تحریک‌پذیری نوجوانان افزایش می‌یابد و حالات هیجانی آنان به سرعت تغییر می‌کند.

**۱۵۴** ۳ علت این‌که رعنا نمی‌داند ظرفیت پارکینگ خانه آن‌ها چقدر است، مربوط به عدم رمزگردانی است که مرحله اول حافظه است. این‌که فرید از دوستیش می‌خواهد اول اسم بهترین فوتولیست کشور را بگوید تا اسم او را کامل کند، پدیده نوک زبانی است و مربوط به مرحله بازیابی است که مرحله سوم حافظه به شمار می‌آید.

**۱۵۵** ۱ طبق اصل استمرار گرایش داریم تا اشکال را به صورت متصل و بیوسته بینیم نه منقطع و غیرپیوسته، بنابراین ادامه دادن به همین صورت، نشان‌دهنده اصل استمرار است.

**بررسی سایر گزینه‌ها:**

- (۲) اصل مشابهت
- (۳) اصل تکمیل
- (۴) اصل مجاورت

**۱۵۶** ۳ گزینه‌های (۱)، (۲) و (۴) اشاره به مسئله‌های خوب تعریف شده دارند، بنابراین شناسایی موقعیت اولیه در آن‌ها آسان‌تر از گزینه (۳) است که مسئله علوم انسانی می‌باشد و از نوع مسائل خوب تعریف‌نشده است.